

الدكتور المراج زيرافكم ماكم

الثان: مؤسة شاب الجامعة الطباعن والشوزيع

اهداءات ۲۰۰۲ أد/ مصطفى الصاوى الجويني الاسكندرية

مراث الثقافية الأبيهامية



تالىف

د نمقه مرعز رز نظمی الم

1115

المشناسطس مخاکسترکماک (کی کابحس لطاعة والنشدوالتوزیع ش۱۹۷۷ | سکندیدین

بسم الله الرحمن الرحيم

« مندق الله العظم »

« رب اشرح لی صدری ، ویسر لی أمری ، واحلل عقدة٪لسانی »

(1)

تع.۔۔۔۔دیں

و يعد . . فقد أثممت همذا البحث بدون الله ، و بحسن التوفيق والإشراف والتشجيع . فهذه صفحات تعرض لتاريخ المنطق عند العرب ، و إنى أخرجها بعسد دراسة و بحث إنما أود أن أتشرف بتقديمها لاسا تذتى و زملائى من دارسى العلم والفلسفة والتوحيد و مناهج البحث والتاريخ مصغيا لما يوجهون من نقد و توجيه . كما أود أن أيسر الامر أمام من تستهويه دراسة المنطق في حقبة مزدهرة من تاريخ الفكر العربي كانت حلقة مفقودة بالنسبة للدارسين والمشرفين في مهبدان تاريخ الفلسفة والعلوم العربية والإسلامية .

ومما لاشك فيه أن التزامى ببرامج دراستى لهذا الموضوع . كان توجيها حميدا وفضلا كثيرا من المجلس الاعلى لرعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعيـــة . وأساتذن الاجلاء أعضاء لجنسة الفلسفة والاجتماع . فقسد كان لهم كل فضل ومعاونة صادقة لهذه الدراسة المتواضعة .

ولا يفوتئى فى مذا المجال أن أشكر صدينى اليوغوسلافيين الحاج مصطفى شيفا والحاج ساعتجيج من علماء الاسلام والاستشراق بالبوسنة والاستاذ فريتزشتيت أستاذ الدراسات الشرقية والإسلامية بجامعة برلين ، والادارة الثقافية بجامعت الدول العربية وسكر تاوية المؤتمر الاسلاى .

كما أعبر عن خالص شكرى لاجلال ولمر. وقف إلى جانبي وعاونني في البحث.

وكانت تلك القوى الى تدفعنى في بحثى وفي تذليل الصماب التي جاب تى مضرب الأمثال الطيبات . و التي أحفظ لها الود و العرفان بالجميل ، و بالدين العظيم .

والله أسأل الهداية والاخلاص في العلم والعمل وأرجـو أن أكون في هـذا البحث قليل المجانية للصواب، فالحير ابتغيت، والحق سعيت، والحكمة أردت.

وما أوتيت من العلم إلا قليلا ، وما توفيق إلا من عنه الله .

وعلى الله قصد السبيل وحسى هو ونعم الوكيل .

 (Υ)

٢.....

اختلف الباحثون بصدد دراسة المنطق ، فنهم من عبده مكملا للنص الديني ، ومنهم من حرم الاشتغال به (۱) إلى حد القول المعروف ومن تمنطق فقد تذقدق.

و اسكن الجدير بالاشارة إليه أن الذين انتقدوا المنطق القديم فى العالم العربي والشرق الإسلامي على اختلاف المجاهاتهم الفسكرية قد انتقدوا المنطق الآرسطو طاليس القديم في سبيل الدعوة إلى منطق ديني(٢) يحمى العقيدة ويدافع عنها و م طق دنيوي يدعو إلى التجريبية والاستقراء من ناحية أخرى .

إن شتت فقل أن المناطقة العرب والمسلمين قد تعرضوا إلى المنطق القديم بالنقد من وجهة نظر الدين فكان من الكلام وأصول الفقه . ومن وجهة نظـر العلم فكان منطق العلوم ومناهج البحث .

و لقد حاولنا على سبيل الحصر أن تعدد المداوس المنطقية عند العرب نجمه أن من أبرزها المدرسة المجملة (٢) والمدرسة الأصولية (٢) والمدرسة المجدليه (٤) والمدرسة العلمية (٥)والمدرسة الصوفية (٢).

⁽١) فهرست المتون في جموع الخواص والفنون

⁽٢) ابن قتادة

ودراسة البحوث والمؤلفات والنقول والشروح عند الدارس السابقة تعكس مجمق الحركة المنطقية عند العرب وتسجل تاريخا لعلم المنطق لدى المناطقة الدرب والمستعربين ومنذ أواخر القرن الثانى الهجرى حتى خاية القبرن الثامن الهجرى أى ما يعادل القرن السادس الميلادى والقرن الثالث عشر أى حتى العصود الوسطى، كحركة تمييدية للاورجانون الجديد ومنطق الاستقراء البيكونى الذى فاع جهتمه فما بعمد .

ولما كان التفكير عند العرب والمسلمين متعدد الجوائب، فمنه الجمائب الالحى والجانب الآخمـــــلاق والجانب الدكلاى والجانب المخطق. ولحانب المفطق. ولكن جانب من هذه الجوانب عوامل أثرب في مجوه وتطوره.

فان غايتنا هي الوقوف على الذناج المنطق عند العرب وقيمته وأصالته . كما أننا نهدف إلى التحقق من المكيفية التي نقل بها الأورجانون من اليو نافية إلى العربية وما الحق به من اضافات وشروحات و تعليفات من خلال الترجمات والدقول إلى العربية . كما نهدف إلى العرض المحايد للناتج المنطق عند العرب من خلال تطوره ونشأ ته وذلك ببسط تاريخ المنطق عند العرب بمختلف اتجاهاتهم وتياداتهم الفكرية والدينية و تعرز هنا الممكانة الحقة المفكرين تأدوا إلى طرائق جديدة في التفكير المنطقي في سبيسل الدفاع عن الدين وفي المكتف واستقراء ميادين المعرفة و الوجود .

فتاريخ المنطق كنوع من الدراسة العلميسة ينطوى على اصالة التراث العة لى وعبقرية الانسان ودورها في الحضارة ، وسيتضح بجسلاء أن ماقدمه العرب العرب للانسان ولعلم المنطق على وجه التحديد من قم علمية وابتكار ما يحتم الباحثين

من الشهادة بقيمته ومآثره على المنطق الحديث عند جون سيبورت ميل وفرنسييس بيكون، وسنقدم عرضا للاورجانون الارسطو طاليس القديم الذي كان مهسيطرا على المفكرين والعلماء حتى العصور الوسطى .

كا ثبين أن المناطقة العرب لم يعنوا بجائب من جوانب تفكيرهم بمشل ماعنوا به فى المنطق وطرائق الهجت وفلسفات العسساوم واكتشافهم لمنطق التجريب والاستقداء.

لقد كان المنطق عند العرب والمستعربين ضربا من ضروب المعاملة العليســة ويتميز عن سائر الجوااب من حيث بحموله واعتباره معبارا للعملم (١) وعســكا للنظر (٢). وكل من التبارات والمدارس الفكرية والفرق والحلقات قد استعانست بأساليب المنطق واستخدمت العقل فى الدفاع عن الدين وفى البحث والكشف فى بجال العلم والمعرفة.

و اشير إشارات إلى العوامل التي كو انته أو أثر في تطوره خلال مرحلنيه . لأن لسكل مرحلة طابعها وعواملها التي ساعدت على ما يحفل فيها .ن نتاج على على نحو معين فتعرض لمرحلة ماقبل الاختلاط والنقسل والسرجمة . ثم لمرحلة الاختلاط والنقسل والسرجمة . ثم لمرحلة الاختلاط والاتصال الثقاف .

وثبين أن المرحلة الأولى كان التفكير المنطق بفطرته بسيطا يكاد يكون عربيا دار فى نطاق العقيدة الدينية ومسلمات الإسلام. وقد تسكون هذه المرحلة مرحلة عزلة أو تمهيد لنشأة علم السكلام. وفى المرحلة الثافية نرى تطور المنطق عنسسد

⁽١) الغزالى - القسطاس المستقيم

⁽٢) ابن سينا في النجاة والشفا والاشارات والتنبيهات

حدث الاختلاط الثقافي فنشير إلى المنقر لات من عناصر الثقافة الاجنبية وأبرزها كتاب الارجانون حتى يتضح لنا مصدر التأثير ومداه على نتاج المناطقة العرب أى تعرض للترجمات المنطقية التي نقلت إلى العربية واشتغل بهما المفكرون وذلك بعلرية تين احداهما تعنى بالتلويح إلى أع المسائل والنظريات المنطقية وموقف كل المفكرين أو النظار أو المشايخ من المناطقة العرب والمستعربين والمسلين . .

والاخسرى تعنى الاشارة إلى الشخصيات والآراء التى تعرضت لسكل مشكلة منها . وهذا يعنى أنمنا نتناول الدراسة وفقا للمنهج الموضوعي والمنهج التاريخي معا . كما نعنى عناية خاصة بتطور علم المهاهج وصلته بتاريخ العلوم الدربية .

المرخلة الأولى في تاريخ المنطق عند العرب

و نعنى بها مرحلة ماقبل الاختلاط أو الاتصال الثقانى. فقد كان التفكير عند العرب والمسلمين عربيا خالصا لم يحتك بأى تفكير آخر عن طريق بجالس البحث والجحادلة. وتحدد الفترة الزمنية ، منسذ صدر الاسلام حتى منتصف القسرن الشانى المجرى. . أى من بدء عهد حركة الترجمة والنقل فى أواخر الدولة الأموية .

و نتناول بالبحث المسائل التي شغل بها نظار المناطقة و المفكرين خــلال هذه الفترة ، مع الاشارة إلى العوامل التي ساعدت على وجوده و بمـــوه و أهم المسائل والآراء التي دارت والخصائص العامـة والسيات والملامــــ الفحـــكرية العامــة للدراسات المنطقية .

وكانت نقطـــة البداية هي البحث في السكثرة ومسألة الأقانيم والاجابة التي أوردهـا النص الديني ردا على هذه المسألة ثم مسألة الحلافة ومسئوليــة الإنسان وارادة الله .

ولكى نتبين المؤثرات العامة والعرامل الأساسية ، ينبغى أن نتلس ذلك في التغير الذي حدث ما جد في المسائل الأساسية من خلاف ونقاش فقد كار الخلاف أهم البراء شي على عارسة العمل العقل واستخدام الأساليب الفكرية إلى بهائب النص الديني والحديث ، ومرجع هذا الحدلاف إلى المواقف المتعارضة بين المهاجرين والأقصار حول مسألة دفن الرسول وإلى مسألة الحلافة والمتابعية ، وفي اعلان الحرب على مالعي الوكاة أبان خلاقسة أبي بكر وفي مسألة الشورى ، وفي اعلان الحرب على مالعي الوكاة أبان خلاقسة أبي بكر وفي مسألة الشورى ، وما حدث من اغتيالات ليعض الشخصيسات الاسلامية من الصحابة ، إلى جائب هذه الواعث يوجد باعث من الأهمية بمكان وهو القرآن وما يبدو في بعض هذه الواعث يوجد باعث من الأهمية بمكان وهو القرآن وما يبدو في بعض آياته من تعارض ظاهرى ، وهذا أدى إلى التعرض لمسألة على القرآن وكلام الله ناداهم أيضا إلى التعرض لصفات الله وذا ته ووحدائيته .

كما نبين حدة الحلاف فى القرن الأول الهجرى منذ وفاة الرسول وما نجم عنه من وجود الفرق والطوائف والآحزاب. ويتضح أمامنا بجلاء أن التطور مفكرى من الأمور الجرئية والحادثات الحزئية إلى أمركلي عام ثل انذلابا و بموا مطردا في جانب التفكير عند العرب . لسكن بالرغم من هذا التطور ، فان المحالجة المقلية لما طرأ من مسائل ومشكلات لم تتخذ طابع العلم أو الفن ، وإنما يمكن الحسكم عليه بأنه تمهيد لنمط آخر .

وعلى هذا يمكن القول بأن المرحلة الأولى مرت دون أن تكون للعقلية العربية الطابع المنطق في معالجتها لمسائل الدين والدنيا ، وانما هي هيشة لطراز آخر من النفطق . ويتضح هذا الفط من خلال المرحلة الثانية بعد ماحدثت حركة الترجمة والنقل . التي يمكن أن نقسمها إلى فترات :

⁽١) فترة النقل والترجمة والجمع والشرح .

٧ ـ فترة النقد و التحقق وألحدم .

٣ - فترة البناء والانشاء .

ولقد تتابعت المراحل التاريخية على علم النطق والمهدت حتى طلائع دهــــر النهضة والصلت بيواكير الحركة العالمانيسة والمكثمف العلمي . ولعهم ودرا هاما وخطيرا في ازدهار ونمو المعرفة والعلم في شي المجالات .

ونهن في غيار حركة الومي السياسي والتبحروي في هذا العصم وهن خدلال معاوك الاستقلال التي تخوصها الشعوب العربية من أجل كيانها وسيادتها ووسدتها ووحريتها ، يجهد بنا ونهن أسوج ما يكون إلى أن نفهم و نهى ينابيح تراندا الاضيل و نابق إلى الماضي بنظرة واعية وانهل منه بها يفيض به من عسلم ومعرفة ، وليس هذا الموقف موقف تراجعي ، ولكنه وعي بترائنها و تأبيت له و تقيم جديد نفخر به ، في ضوء النهار الساغع ... في نوو المعرفة العلمية الجديدة . لأن المعرفة عي مادة العلم والعهم الإبالفكر والتجربة ، والمنطق طريق العلم وسبيله في علمنا الحديث ، فنحن نعود إلى تراثنا لنعي تاريخنها وخبر تنها التي ورثناها ، و تقيجة بطاقاتنا الثورية في انطلاقة المستقبل الصاعد ، و تخلق في فعناء المعرفة الفسيح و فستلهم من الماضي العبرة والتوجيه والنةد و نشبت الحاضر و نعلى من صرح المستقبل .

وإن حق لنا القول نقول أن تراثنا الفكرى مع مابلغه مز منزلة عالمية رعق وشمول لايزال في حاجة الى أن نفطن إليه وأن نفهمه ومتذوته في سركت الفكرية وفي ثورتنا الشاملة ، وأول الأمور التي نضمها في الاعتبار عي أن نضم التراث الملمى عند العرب والمسلمين في موضعه اللائق ونقيمه تقييا حقيقيا فتتبين دلالته من واقع حياتنا وفكرنا ومعتقداتنا ومعرفتنا وتاريخنا الحضاري الطويل . لأن الفكر والفلسفة والمنطق ليست ترفا عقليا بل ضرورات للحياة والواتم .

وليست هذه سوى صفحات تبرر الدور الحقيق لقيادة الفكرية والمبادى. المستنيرة من تاريخ الفكر الإنساني وتاريخ الحضارة الآنسانية وليس أدل على دورنا من العيارة القائلة:

و وليس عبث أن الحضارة الإسلامية والتراث الإسلام الذى أخار عليسمه الفعول الذين اكتسحوا عواصم الإسلام القديمة تراجمع إلى مصمر وآوى اليمسا فحمته مصر وأنقذته عندما ردت غزو المفعول على أعقابه فى عين جالوت ، .

وما من شك في أن الدوائر العربية أهم الدوائر وأوثقها ارتباطا بنا ، فلقد امترجت معنا بالتاريخ ثم جمعها الجوار في اطار ربطته كل هذه العوادل التاريخية والمروحية .

فالفكرة الأساسية هي أن هذا المجهود ليس تأويل وليس بجرد أحياء لتراث العرب والمسلمين الحمضارى وانجا وعيا بتاريخهم الفكرى وجهود علمائهم ومفكريهم العظام من خلال صفحات التاريخ التي تشهد بصدق ألى الحضارة العربية الإسلامية ومقوماتها التاريخية والمادية والدينية والفلسفة تتم اطلب المعرفة والعلم (۱). وأن جوهر العقيدة لم يفرق بين العلم من وطن ووطن فكانت الرسالة الثقافية تضيف إلى بناء الحضارة الإلسانية حجرا كريما نبع من عبقريتها في الأمور الدينيسة و فلسفة والأخلاقية والاجتماعية والفئية والادبيه وطبع تطور الإلسانية بطابعها الفريد قرون عديدة وذلك بشهادة الدارسين.

والقضية التي نطرحها للبحث هي و تاريخ المنطق عند العرب ، وتنصل اتصالاً وثيقاً بالتاريخ الفكرى في جانبه المنطني عند العرب .

⁽١) الاسلام والحضارة ـ طبعة وزارة الثقافة ـ أحاديث اذاعية د. محمد خلف الله

وهذه القضية لابد وأن تتصل بالحضارة والتاريخ من ناحية ، وبالفكر والعسلم والفلسفة من ناحية أخرى .

ولسكى نقدم أحكاما موضوعية تقريرية بهسذا الصدد ينبغى أن نتبين المسألة بهد جمع واحصاء للواقع و تفسير عنها . ولسكن الأمر ليس بمشل هذه السهولة ، لأن البحث يلزمنا بالاستدلال على أهم الوقائع واستنباطها ثم تأليفها تأليفا عقليسا باعطائها وجودا فى الذهن . وتقول أن معظم الوثائق التى تناولهما أيدينا بمشابة وموز ودلالات تفسر حقيقة وجود منطق عند المرب وتسجل تطور التفكير المنطق لديهم .

أن طرحنا للقضية السابقة هي محاولة لتاريخ المطق عسد العرب في ضوء معرفتنا الحاضرة لما هو ماض . وبالاستمانة بأيرز وأهم المراجع والوثائق لستعيد وعي مرحلة مزدهرة من تاريخ الفكر عند العرب . . وينسحب هدذا على العنصر العربي وغيره على السواء . فيشمل العرب العادبة والعرب المستعربة .

والوثائق والمراجع التي متناول أيدينا أغلبها قديم وكتبه الشراح المتأخرون من الأرسطوطا ايسين وغيرهم من العرب المسلمين وبعصها من الدراسات الحديثة والتحقيقات لرسائل أرسطوطا ليس وكتبه المسهاه بالأورجانون. وبعض المراجع الأجنبية واللاتبنية .

⁽١) الشعوبية في الاسلام مقال بالمجلة بقلم د. محمد عبد القادر حاتم

⁽٢) العلوم عند العرب للاستاذ قدرى مافظ طوقان الله مة من صرا الى صرا ا

⁽٣) التراث اليو الى عند العرب د. عد الرحن بدري

⁽٤) مسالك الثقافة الاغريقية أو ليرى Olery

⁽٥) الجانب الالمي من النفكير الاسلامي د. محمد البهي جم الأول المقدمة

وقد محددت عملية إختيار وانتفاء الوقائع التاريخية من أواخر القسرن الشائى ثم عصر الترجمة والنقل إبان الدولة المساسية حتى القرن السادس الهجرى ، ونتناول فشات ومدارس المنتلق المربى في أشحاء العالم الإسلامي برمته ونخص بالمرض الفلاسفة المشائمين والأصو لبين والجدليين والعلماء . وخطمة المبحث العامسة هي محاولة الفهم لتطور التمكر المنطق عن المرب بعد أن حدث اتصال ثقاف بين العرب وغيرهم من الأمم وخاصة اليونان .

فنقد أغرم النقلة بكتب أرسطو طاليس فى المنطق والفلسفة وقد عرفها المنطق والفلسفة وقد عرفها التى المفكرون المرب والمسلمون و تعمقوا فهمها وأتوا بجديد من وحمى عيقريتهم التى قدمت السكير للملم والانسانية من كشف وابتكار .

وكثيرا ما كانت كتب أرسطو طاليس وأبحـــائه فى المنطق والتي عرفت فيما بعد باسم الاورجانون عرضة للضياع والفساد والفناء وبالتالى تفقد معناها مغزاها.

و لمل النقلة والشراح من المتأخرين قد جعلوها صالحة للاستمال وقد فحصت في صوء النقد العلمي المستنير وتحقق من كبير من الروايات عنها .

والقضية التي هي موضع البحث تتصل ببعض التعميمات والقضايا السكلية تبدو في صورة أحكام .

و لغة المنطق عدودة ومنصبطة . ومنهج التفسير ضرورى للقضية الى تعرضها بالبحث إذ به نتأدى إلى تعليل ظاهرة نشأة المنطق عند العرب .

⁽۱) تاریخ الفلسفة د. ایراهیم بیومی مدکور . د. یوسف کرم المقدمة •

⁽٢) المنطق الترجيهي د. أبو الملاعفيق .

وبالتأكيد أن المنهج الاسبق كفيل بالوصول إلى الحقيقة والموضوعية .

إن التاريخ البشرى عبارة عن سجل حافل بالآحداث الإنسانية خلال بجسرى الزمر. أو طبقا للعصور المختلفة ، وقد تمثل في هذا التقييم للعرب في وأى هنرى بيومى (١) البلجيكى من أن العصور القديمة استمرت بعدد سقوط روما في أخلاق ومشاعر الناس ونظمهم إلى أن جاء الغزو العربي أوربا فوضع حسدا للحضارة الرومانية وبدأت العصور الوسطى .

هذا من وجهة نظر مستشرق أوربى قصر تقسيم العصود التاريخيسة بالنظر إلى الشعوب الأوربية .

اننا ينبغى ونحر بصدد بحث القمنية السابقة أن نضع فى الاعتبار البيشة والمحمر والجنس والفكر الإنسانى . فنفهم المنطق عند العرب فى بيشة قد تفاعلت فيها مؤثرات ثقافية آخرى وفى عصر مزدهر قامت فيه أوسع وأكبر حركة للترجمة بفضل المقومات الاساسية للثقافة عند العرب وقسب ودين وثقافة وروابط اجتماعيدة .

هذه بعض معالم المنبج في هذا البحث.

و بفضل هذا المنهج العلمى نتكشف معالم الحضارة عند العرب فى أبهى مظاهرها الفعلية التى لاتزال تحتاج إلى كشف ردراسة متعلقـــة فنى ظل إزدهار الحسارة الغرب، ظل الاعتقاد السائد بأرب الفكر

⁽١) تاريخ الفلسفة د. ابراهيم بيومي مدكور د. يوسف مكرم المقدمة

⁽٢) المنطق التوجيبي د. أبو العلا عفيني

⁽۳) منری بیرن Henary Beurn (محمد وشارلمان)

لـكنه لابد وأن تطرح القضية طرحا جديدا وأن تتمدل الحقائق من أساسها في ضوء تجربة العالم المعاصر الذي أخــذ بنصبب وفير في غــيد الوعى بالحضارات العربية الآخرى .

فلقد كان الجانب العقلى لدى العرب والمسلمين (١) فى منزلة رفيعسة وأكدت عناصره و مقوماً ته بواكير حركة النهضة الأوربية ، و ليس ثمة جدوى من المداسة إلا بابراز واستقصاء الفكر المنطق من خلال كتا بات المناقطقة والفلاسفة والجدليين والأصوليين والعلماء من العرب والمستمربين والمسلمين .

قد يكون للآداب والفنون والعلوم الآجنبية بعض الآثر في حياتنا الروحية والعقلبة. إلا أن ترائنا العربي والاسلاىكان من المرونة والسعة بحيث شمل تياوات فكرية وروحية عديدة. تمثل ذلك التجدد في القراشو تلك الحيوية الحلاقة واصالته العربية فحافظ على شخصيته وحين قامت حركة الترجمة والنقل منذ أواخر الحلافة الآموية في نهاية القرن الثاني للهجرة اتصل العرب والمسلمين بالثقافات الآجنبية من يونانية وهندية وفارسية وأفلاطونية (٢). وانعكس هذا الإتصال لافي الحياة الآدبية وحدها بل جاوزه إلى الحياة الفكرية والروحية ولم يكن هذا الاتصال إلا لونا من ألوان المعرفة التي انجه إليها المسلمون والعرب بسكل طافاتهم ولم يكونوا فيها منفعلين في قبولها بل كانوا أكثر فاعلية وفهما ووعيا لميادين النقافة الآجنبية .

⁽١) د. محمد عبد المادي أبو ريده ترجمة تاريخ الفلسفة في الإسلام

⁽٢) تاريخ الاسلام السياسي والديني والثقاف والاجتماعي أ. حسن ابراهيم حسن

ولو نظرنا إلى بعض كتب ومؤلفات طبقة المفكرين الذين كانوا عن قسرب من هذا الاتصال الثقافي لوجدنا في كلامهم علاقة أو إشارة عن تأثرهم بمسالم يكن تراثا عربيا اسلاميا أصيلا . ولكن هذا لم يمحو التراث الفكرى الأصيل عند العرب والمسلمين .

ومرجع تلك الاصالة لا كما اتجه البعض إلى ارجاعها إلى دور النقلة. والمكن الاصالة التى عبرت عن تيار الفكر العربي والاسلاى تعبيرا صادقا إنما ترجع إلى المقومات الحضارية (١) والثقافية للامة العربية والإسلام والذى دفيع بالمرب والمسلمين إلى البحث في ميادين العلوم الفلسفية والعلوم العلمية ما يمكن أرزي فسميه بالمبحث عن المعرفة أيا كانت بحث فلسني أصيل و الدوافع بالبحث عن المعرفة والنجل (٢) كانت بحث فلسني أصيل و الدوافع التي دفعت إلى قيام حركة الترجمة والنقل (٢) كانت دوافع نابعية عن الادراك والفكر العربي الإسلامي وقد وقفت إلى جانب هذه الدوافع بعض الموامل الحارجية التي بلورت الحركة العقلية في الثقافة من التراث الأجنبي بأجلى معانيها (٢).

وقد تصور البعض أن هذا الاتصال الثقاف القديم انما هو عسو لثقافتنا وشخصيتنا وهذا التصور بعيدكل البعد عن فهم الثقافة العربية والاسلامية . لقمد كان التيار الثقاف الجديد من القوة والقدرة والمرونة بحيث يخسسرج من الاتصال الثقافى بفهم أعمق و باهداك أوضح و برغبة أكبر في البحث عن المعرفسة . وكان الإسلام دافعا قويا قدسيا للمعرفة ولم يكن الرسول (صلعم) يذهب إلى العنصرية أو المذهبية .

⁽١) تاريخ الفلك هند العرب د. امام ابراهيم أحمد (سلسلة كتب ثقافية)

⁽٢) عصر المأمون أحمد رفاعي المجلد الثاني

⁽٣) محمد رسول الله. مولاى محمد على ـ الفصل السابع عشر صـ ١٠٩ ـ صـ ١٠٧

ومن خلال الحقبة الزمنية التي حدث فيها الاتصال الثقافي (1) وما بعسدها من أعوام حدث السكثير خرجت تيارات عديدة من الفكر وطوائف مختلفة تحولت فيها معالم البحث عن المعرفة والايمان رعن العدالة وكلهسا ترتبط بعالمي الدنيا والدين ، وهذا ليس أمرا عجيبا أن نجد مسرح الفكر وقتشذ يمثل الصراح الكبير بين اتجاهات ومدارس الفكر العربي والاسلامي المختلفة .

و لقد تمثل في الحلقة العربية والإسلامية ما يمكن تسميته بالعسوب المستعوبة والعرب العارب العاربة وكلما ارتبطت برياط مقدس مو العقيدة الإسلامية ، ويتشاول المدكتور الآمواني في كتابه (۲) والفلسفة الإسلامية ، هسذا الحسلاف بين الفلسفة المربية (۲) والفلسفة الإسلامية ومحاول أن يوفق بين وجهات النفاسسر المتعارضة بصدد هذه التسمية .

همود فنقول أنه بالرغم من الخلاف حول التسمية فإنه تجملت فيهذه العلوائف أنماط وطرز الفكر المختلفة فيها ما يحق بالمقلانية وهذا هو تيار الفلسفة المشائيسة في الإسلام وفيها ما يحسم المماني الدينية وعنه صدرت فرق الفلاه (٤) والتيسار الثالث كان تيارا ذوقيا صوفيا ذو مسحة أفلاطونية وتيار آخر هو التيار النقدى، وقد تفرعت عنسسه مدارس الجدليون وتمثلت في المدرسة الأصوليسة الممتزلة والمتلاء والفتهاء والأشاعرة في حركة بجددة تمت بأهل الصفة والمرفة والعلماء بصلات وثيقة .

^{. (}١) مسالك الثقافة الاغريقية (أوليرى) مترجم.

⁽٢) الفلسفة الإسلامية د. أحمد فؤاد الأهواني

⁽٣) الفلسفة العربية د. الموا

⁽٤) نشأة الفكر الفلسني في الأسلام د. على سامي النشار .. المقدمة

" وكل هذه التيارات محاولات لتفسير الملافة بين عالم الديما وعالم الدين وهدا التفسير يمكن فهمه على أنه بحث في المعرفة بأوسع معانيها و ماتشمل عليه من علوم وكان لابد لحده التيارات من طرائق ومناهج للبحث والحجاج و أخرى المستشف والاستنتاج بعدد حقيقة الصالم بين عالم الدين وعالم الدنيسا ذلك الموقف و تلك الملاقة بين الله والإنسان في إطار العالم المسكلي وحدود الزمار ، وهذا ينطلق المبكر من العقلانية الأوسطية والمذهبية المدوسية ، كا يتحرر من الدلهسسل النقلى والناعوي الظاهري ،

وينظر إلى فهم المشكلة ويضعها ترضعا جديدا يروح مستثنيرة في نظرة نقسدية مؤمنة تحمى العقيدة وتحاول من أجلها وتمنح النفس الايمان والثقة والطمانينة عملا بالقول السائد و اعمل لدنياك كأنك تميس أبدا واعمل لآخرتك كأنك تمسوت فالها من والجدلي تحمل فهماوإ يمانا عقلا وقالها أدليلا تعليمها وآخر عقليا .

ولم أجد من بين هؤلاء المفكرين الممثليّن لأبرز التيادات الفكريين في التراث العربي والحضارة العربية من دواد الفكر وقادته فيالعقيدة من هو أقدر من الفلسفة والأصولين والمتكلمين والجدلين والعلماء .

فقد كان لهم الآثر فى مجامع الفكر الإسلامى والحضارة العربية على قيسباس مدرسة أثينا أو مدرسة الاسكندرية أو مدرسة طليطلة وقشتالة وأسكوريال.

وحينها كنت بصدد اعداد البخت النهائي صفر كتيب المانستناذ المذكتور ذكى تجيب محود وه د الشرق الفنان ، (١) ذكار كتيبه عنه الشيء التكثير ولما فيه من

⁽١) الشرَّقُ الفقال له. زكَّن نجيب عمود.

صلة بموضوع البحث الذى نحن بصدده نعرض لقدية هامسة من ضمن الحطة العامة البحث فقد عرض القول بالنزعة التي تفرق بين الحضارات الإنسانية وبين حصارة الغرب، بعرض لحسنين الطريقين وضعن بالشرق القديم اللك البلاد القضية و تتمثل في حضارة الهند والصين ، بينها يقصد بالفسرب أوربا وأمريكا ، وأساس الاختلاف بين الحضارات الانسانية أساس معرف فلسنى في نظريته وشموله و موضوع هذه المعرفة هو الوجود برمته والطابع التفسيري(١) لمعرفة هذا الوجود .

فالشرق فى دآيه يتسم بطابع الذى ينظر الوجود الخارجي (٢) ببصيرة ذواقة تنفذ إلى أعماق الظواهر المحسوسة ، فهو ذو نظرة مفهومية تلتزم بالجوهر والماهية. والاقا أو الذات هنا تهيش تجربة ذواقيسة وليست هسذه السمسة فريدة فى إدراك لون من ألوان المعرفة دائما هى الطابع العام لشتى ألوان معرفة العلم والفلسفة .

أما الغرب فطايعه العام النظري إلى الوجود فتتناول الظواهر الحية مشاهدا لحا عمطياته الحسية فيحللها ويتوصل إلى أطراف الظواهر على صورة معينة ويجملها في قرانين فيتأدى إليها بمنهج لليحث من مقدمات صحيحة يقينة إلى نتائج صحيحة وهذه هي السمة المميزة له في العلم وألوان التفكير والعمل .

ويبين الطرفين السابقين وسعًا يجمدع بين طابعها هو الشرق الأوسط مبيّط الديانات ومُلتق التقت وتجاوزت الدين والعلم والفكرة والعمل .

ثيارات الدين والعلم والفكرة والعمل .

⁽١) ابرَاهيم بن سيار النظام والمدرسة النقدية في الإسلام ﴿ ﴿ بِمِنْهُ الْسُولُكُ

 ⁽٢) الثقافة العربية أسبق من ثقافة اليونان والعبرية . عهاس مجوئه العقاد

المنساني (١) العالمي يخاطب العقل والقلب . . يتناول العقيدة بمنطق ويؤمن الانساني (١) العالمي يخاطب العقل والقلب . . يتناول العقيدة بمنطق ويؤمن بالمفتل ولا يتكره ويسلم بالتوحيد في نظرة ثنائية نادرة مزدوجسة تطابق بين اللهكر والواقع بين الوجود والحقيقة بين عالم الاشياء في ذاتها وعالم الاشياء لا يباعد بين الإنسان العالم وبين وجل الدين ولا يقصم عروة المعرفة . فهو يؤمن بالتوحيد في الفكر والواقع في نظرة الإنسان إلى الوجود في معرفة وإدراك العسسالم المليء بالتلواهر والاحداث .

وليس غريبًا أيضًا أن تجدد حياة المثلكر في عالمنا الوسط. ليس غريبًا وليس بمستغرب أن تجده متصرفًا مقبلًا على الحياة عالمًا بأمور الديسًا والدين. بارعًا في طبه وسنّاعته مدققًا في هنه ومنطقه ، شاعرًا وأديبــــا وفنامًا مدّوقًا ولاعماق الوجود والأشياء في العالم مكشمًا وبحربًا لتجربة الوجد .

وألذى يهمنا من وجهة النظر التي يقول بها الأشياء السالف الذكر هي أنها وجهة نظر مقبولة ومؤيدة بالشواهد مدعمة بالحجة . والاستدلال من حيث أن فكر نا وفلسفتنا وعلما في طابعه العام لم يخرج عن هذا الافلر وهذا الطراز الحمناري المدير الذي يدل دلالة قاطعة على شخصيتنا الحصارية المميزة بميزة نادرة . بل أن جائز لنا أن تكتشف هذه الشخصية فاننا نتبينها من خلال الفكر الذي يمشل أروح نتاج وتراث إنساني لحضارة الشرق الاوسط التي نهتم وهسسا في موضوع بمثبا هذا (٢) لاننا لو حار أنا أن تكتشف الطابع المميز فانا لابد أن نتبينه من خلال

⁽١) حقائق الاسلام و. أياطيل خصومه . المقدمة عباس مجود المقاد

⁽⁺⁾ ٹیکلسوپیش

الاصالة التى توجد فى الفكر والحصارة وليس أمثل على أن تكتشف ما فى الفكسر إلا المنطق (١) فتحاول أن تنتبع تاريخه فى تسلسل وارتباط بالنظر إلى موضوعاته ومسائله ووجهات النظر التي أدل كل مفكر فيهما بدلوه وتتبين طملائع الفكو والحضارة فى هذه البقمة من العالم التي قادت حركة الاحيسماء والنهضة الحضارية والمعمنية والدينية ليس فى أوربا فى المصور الوسطى وحدها بل فى العالم برمته (٢).

لقد كان العرب حينا من المحر يقربهون على مقعد الأسائدة بالمسبة لأوربا ه وكانت مراكز الثقافة العربية والاسلامية فى العالم تحسب فقط التحول بالنسبة لحضارة الغرب الأوربي ، ومدع مرور الأيام بدأت تتشكل الشخصية الحضارية لأوربا فى عصر النهضة يكنى أن يحفظ هذا الجيل وهذا العرفان المستشرقين و منهم وادفون ، بل لا عجب أن تعتبر تلك الروح العلمية والتجربيية والاستقرائية التي تجد بها الغرب الأوربي وأمريكا فى العصر الحديث ليست بالانتاج العبقسرية من روح الحضارة العربية والإسلامية (٢) وانتقلت إلى أوربا من مراكز الانهشاق ومراكز التجمع الثقافي العربي إلى أوربا ، يمنى أننا لو حاولنا أن تتبين سر هدنم ومراكز التجمع الثقافي العرب وأن تتعمق الفسلف والمنهج الفاسني في المعرفة والعملم المندي أخذته أوربا عن العرب وشكلته ، حتى تميزت به ، وحقية سنة الأمر أن له أصوله في تاريخ الحضارة والفكر والعلم ، أقول في تاريخ الحركة النقسدية والمتعلق والعلم عن العرب والمسلمين .

⁽١) د. الأمراني الكندي فيلسوف العرب

 ⁽۲) الدولة الإسلامية د. عبد الحيد العبادى و آخرون

⁽٣) الدولة الإسلامية د. عبد الحيد العيادى و آخرون

و خاله المقاسبة للدير إلى أهمية الدور الذي تلميه المدارس الفكرية والحضارية ومراكز النقافة في العالم العربي القديم (١) وما قبله فقد كانت مدرسة أثينا وقبلها مدرسة عين شمس ثم تلته الما مدرسة الاسكندرية وهي يحم الثقافات من الشهرق والغراب وأمدت العلم بمعين لايتصب فتفتحت مدارس الإنداس ومنها إلى أوريا وكذا فهي مراكز اشعساع واتصال سعناري يعمل بالماضي (٢) وبالحاص بالمستقبل.

ومن الثابت تاريخنا أن مداوس الفكر المربية والاسلامية الفقلت المنهاق ا

وأدت إلى منهج جديد إنشائي هو المنهج التجريبي الذي عرفتـــه أوربا في فجر مُضَّتَنَا الحَدَيثَةُ .

كما نكانت مسالك الثقافة العربية فى أوربا والشرق العسربى المسلم بمثابة مراكل انبئاق المرفح العماية التجريبية تتجه إلى تحقيق العمل فى نظرة واقعيسة استةرائية تبعد البعدكاء عن الإيدارجية النظرية فى الحضارة البرنائية .

والشواهد الناريخية لتاريخ الفكر والمنطق العربي والإسلام وتعاوره ومدارسه الفكرية ياختلاف مشاربها وميادين البحث فيهـــا وفرقها تؤكد الك الايداوجية ذلك الكوين الفكرى العملي الذي تعبرت به الحضارة الجديدة منذ إلهثاق الدعوة حقى عصور الاستاذية لاورما.

⁽١) تاريخ العلم ح. سارتون,

⁽٢) تاريخ الفلسفة الإسلامية ديبور ترجمة د. محمد أبو ربده

فنى ميدان العلوم الطبيعية مثلا تميزت تلك الروح العملية الصاعدة كما يرزت فى علوم الفلك (٢) والحساب والنجوم بل وفى العلوم الإنسانية والاجتماعية وفى مناهج البحث والادلة العقاية والعقائدية (٣).

ولو حاولنا تتبع تلك المحاولات الآصيلة الرائدة عند مداوس الفكر العدر في الإسلامى التى حاولت ألنب تخرج من بجال العلم إلى العمل . من الفقسه والقانون إلى التعلمييق .

⁽١) مناهج اليحث عند مفكرى الاسلام الاستاذ الدكتور على سامى النشار

⁽٢) العاوم عند العرب قدرى حافظ طوقان (البزعة العلمية . . باب)

⁽٣) الذكرى المشرية التاسعة للغزالى - بحث في فلسفة السياسة د. محمد عبدالممن نصر

مآثر العرب ودورهم في الحضارة

يتضح لنا ذلك الدور الذي لعيه العرب في تاريخ الحضارة الانسانيـة ، فقسه كانوا طلائع النهصة الحديثة التي عرفتها أوربا وانبثق تورها حتى يومنا هذا .

و بالرغم من حذا الدور الثابت تاريخا فأن البعض يجبل مآثر العرب للمعشارة والفكر والعلوم والفنون . ومرجع حذا إلى خفلة أو مجاحسال تحامل على التراث العربي الآمسيل واحمال أجاد العرب والمسلمين .

بينها نرى هذا التحامل يبدو واضحا إذا ماقارنا بين ماكتبه الغرب عن التراث البونانى وما ثره العظيمة على المقلية العربية بصورة ان دلت فانها تدل على مآربه. و لقد شهد شاهد من أهلهـ هو ساوتون بقوله وإن بعض المؤرخين يستبعدون تقدم الشرق للعمران ويصرحون بأن العرب والمسلمين نقسلوا العلوم القديمية ولم يضبفوا إليها شيئا ما . . إن هذا الوأى خطأ ، وإنه لعمل عظيم جدا أن ينتسل إلينا العرب كنوز الحكمة اليونائية ويحافظوا عليها ، ولولا ذلك لتأخسس سير للمدنية بضعة قرون » .

ويقول نيكلسون فى شهادة المسآئر للمسسرب ، د ... وما المسكنشفات اليوم لتحسب شيئا مذكووا أزاء مانحن مدينون به للرواد الدرب الذين كانوا مشملا وضاء فى القرون الوسطى المظلمسة ولاسيا فى أوربا ... ، ويذكر كاراديفو . د . . أن الميراث الذى تركه اليونان لم يحسن الرومان القيام به . أما العرب فقد أتقنوه وعملوا على تحسينه وانمائه حتى سلبوه إلى العصور الحديثة ... ، (1) .

⁽١) المنطق الحديث ومنامج البحث ٥. مجود قاسم مد ١٤٩

ويذهب سيديو أن العرب هم فى واقسع الأمر أساتذة أوربا و جميع فروع المعرفة .

ان الحمنارة العربية ظاءرة طبيعية ليس فيها خروج عن منطق التاريخ ، ولولا حبود العرب لبدأت النهضة الأوربية فى القرن الرابع عشر من القطة التي بدأ منها العرب فهضتهم خلال القرن الثامن المهلادى (١) .

والواقع أن العرب قاموا بدورهم فى التقدم الفكرى وفى تعلوير الثقافة و تعميق الفهم فى إزدمارها الايمان و تقدم العلوم والفنون .

و تاريخ الحياة المقليسة والنكرية فى الحصارة العربية تتصل اتصالا وتبقل عاضى أمة العرب ومقوماتها الحصارية وبالبساعث الدينى الذى دانت به أقطار وبلدان الامم القديمة أعنى الاسلام ، وحين تفتحت أمام العرب والمسلمين أبواب الثقافات الأجنبية قاموا بدورهم فى الترجمة والمنة سل والنهم والدراسة وخرجوا بالجديد ، ويهمنا على وجه الخصوص الجانب العقلى من الفكر العربي أعنى المنطق. فق ، خرج العرب إلى لسق جديد من الفلسفة وطرائق ومناهج البحث كا يقول ولف و ... ففلاسفة العرب.

ويةول أحد الدارسين المتخصصين فى رسالته العلمية أن العرب والمسلمين كانت لهم مناهج وطرائق للبحث عرفتها أوربا فيما بعد . وكانت من أهم عوامل التقسدم والنهضة فى العصر الحديث (۲) .

وقد يكون في العلسفة العربية عناصر مستمدة من مذاهب الفلسفــة اليو نافيــه

⁽١) الفكر المربي و التراث اليوناني للاستاذ مظهر

⁽٢) مناهج البحث عند مفكري الاسلام د. على سامي النشار _ اللقدمة :

غير مذهب أوسطو وفيها عناصر هندية وفارسية ، ثم أن فيها ثمرات عبقرية أهلها ظهرت وتنبتت في صورة نستي فلسني قائم على أساس من مذهب أرسطو مع تلافى ماني هذا المذهب من الهقص .

لقد برع العرب في عنتاف مهادين العسلوم والمعرفة ويكني قول وإيدمان و ... ان العرب أخذوا بعض النظريات عن اليوان وفهموها جهدا ، وطيتوها في حالات كثيرة و عنتانة ، ثم أنشأوا من ذلك نظريات جمديدة مبتكرة ، فهم بذلك قد أسدوا إلى العلم خدمات لا تقل عن الحدمات التي أتبت من مجهودات ،

والعرب هم الذين أدسوا أساس البحث العلمي على التجريب، فيقول بول كروس عن جابر بن حيان و إن واجب المشتغل فى التعلميقات والكبمياء هو العمل و اجراء التجارب ، وأن المعرفة لا تحصل إلا بها (١) .

د وقد عرفوا أيضا الطريقة العلمية الحديثة قبـــل بيكون وقالوا بمنهج الاستقراء (٢).

ومن خلال الدراسات المخلصة لتاريخ العيقرية العربية يتصح بجسلاء أنه كان للعرب دورا في سير الحضارة وامتدادها عسسبر التاريخ وأنهم أدوا واجبهم في التطور الفكرى وفي ممالجسة التناقض الذي كان ملازما بين العقل والايمسان بل العلم والدين .

وهذه الدراسة تظهر حلقسة كانت مفقودة في يوم ما واسكن حركة البعث والرغبة في التحصيل والبحث تعمل أي شيء حتى تحصل إن الحقيقــــة إلى أبرز صورة فكرية عند العرب هي المعلن اشأته و تطوره و تاريخه .

⁽١) العلوم عند العرب قدرى حافظ طوقان (جابر بن حيان) باب

⁽٢) دسائل جابر بن حيان تحقيق بول كروس ـ طبعة ليبزج

من خلال الوعى بالحضارة العربية الحاضرة .

إن أبرز جانب من جو انب التفكير المنطق، هو طريقة البحث و النزعة العلمية في البحث ، فلقد ظهر الابداج والابتكار الفكرى في هذا الجانب بحيث يمكن الفول بأن طرائق وأساليب البحث والدكتابة عند العرب قد أصابها التعلوي والتحور فهي في صدر الإسلام غير الجاهلية وهي في العصر العباسي غدير صدر الإسلام ، لأن الثقافات الاجنبية التي عرضها العرب وأصول المنطق والبحث جعلهم يسيرون على نهسج علمي في طريق العرض والفهم والحسل السائل الفكسر والواقع .

نقول على الرغم من هذا فانه لم يحظ المنطق عند العرب بعناية الباحثين (١) ولم تحفل المسكتبة العربية بكتاب يعرض لأعظم جانب من جوائب الفكر العربي في بحالات الفلسفة والعلوم . علما بأن هذا الجانب الخالد تناوله المفكر ون والفلاسفة في الغرب الأوربي ابان عصر النهعنة والعصر الحديث بالدراسة والاقتباس . فقد اعتبره بيكون وأصحاب المنطق النجربي لاستقراء الصورة السكاملة الفسكر من حيث نتائجه في السكشف والمخترعات وطرائقه في البرهنة و فتولد العلم الحديث بفضل مناهس جوطرائق البحث التجربي و الاستقرائي فتوطدت دعائم المنطق بالمجاهاته الحديثة بينها لفظ المنطق الارسطاليسي الذي ظل عصورا كاملة شاخل بالمحكن الفرار منه فلم يعد يشغل الباحثين المعاصرين إذا بفضل الاسس والأسول التي عرفتها أوربا عن العرب فتحت الآفاق انطق جديد و مناهيج جديدة للعلوم (٢) . بالرغم من كل هذا لم نرى من يقدم على هذا الميدان بالسكتابة غير أن اهتمام بالرغم من كل هذا لم نرى من يقدم على هذا الميدان بالسكتابة غير أن اهتمام بالرغم من كل هذا لم نرى من يقدم على هذا الميدان بالسكتابة غير أن اهتمام

⁽١) المنطق العربي للاستاذ محمد الشربيني

⁽٢) المنطق الصورى د. على سامى النشار

الدولة في ثورتها الشاملة أوحت وراعت هذا الجانب الايداعي للفكر المسسربي ، يحيث يكون لدينا سجل يعرض لنشأة النظريات للنطقية عند العرب وعند المناطقة العرب، ثم لتطور هذه الإقطار خلال المهبور وما أصافي إله المفكرون المختلفون من عناصر .

والاهتام بالمنطق وموضوعاته قد شغلت المفكرين الاسلاميين القسائي حين التاولوه بالبحث والشرح والنقد. فرجوه بعناصر هديدة وقد عرفه المفكرون باسم والاورجائون، وقد تتساول المذكتور الراهيم بيومي عدكور السكلام عن المنطق الاوسطوطاليسي في العالم العربي (1) . غير أنه يرد مسائل المنطق الاسلامي إلى أصورها اليونانية، أوسطوطاليسية كانت أو رواقية حبنها أثر المنطق الارسطوطاليسية كانت أو رواقية حبنها أثر المنطق الارسطوطاليسية كانت أو رواقية حبنها أثر المنطق الارسطوطاليسي

ومناك دراسات وتحقيقات علية الدراسات المنطقية نذكر منها تحقيق ابن سيالاً؟ والسهر وودى المقتول (٣) .

وبعد هذه الدراسات لم يظهر السكشير من السكتب والمؤلفات في هذا الميدان فلم يتناول تاريخ المنطق خلال العصور المختلفة و تعلور أفكاره وجانب الاصالاعند المفكرين العدر ب الذين أضافوا الشيء السكثير إلى المنطق ولهم من المسآشر على مفكري أوربا ما جعل المستشرقون يشهدون شهادة حق ويذكرون مثالبهم .

⁽١) الأورجانون عند العرب (بالفرنسية) . د. ابر اهم ميومي مدكور

⁽٢) كتاب البرهان (الشفا) تعقيق د. عبد الرحن بدرى

⁽٣) دسالة فى السهر وردى المقتول تصقبق د. محمد على أبو ريان (مخطوط الآلواح اللمحات ـ القلم الآول (المنطق ،)

ولما كان لى حظ التخصص العلمى فى المنطق و تاريخ العلوم عند العرب والفاسفة الإسلامية فقد آليت على نفسى أن أقوم بآداء رسالتى العلمية ـ لاسيما وقد عصدتى وحفز همتى على المواصلة تقدير الدولة لموضوع البحث الذى أتناوله .

و تلك الدواسة محاولة أقدمها وقضية أطرحها أمام الدارسين والمتخصصين بحيث يكون هناك تتبع و تأريخ للمنطق والفكر المنطق عند العرب و تلك هي المحاولة و كان منهجي في وضمها تاريخي و موضوعي فأعرض لمباحث المنطق و نظرياته التي عرفها العرب والمناطقة العرب مبينا مصادرها والآصالة الجديدة المنسوبة للعرب ، ثم انتقل إلى المها ثر العلمية التي كان لهما الفضل كل الفضل على المحنارة الآوربية في طرائق البحث و مناهج العلوم .

ولست أدعى أنى ألمت بالموضوع حق الالمسام . وحسي انى أواصل سـير المدرسة الاسلاميه الحديثة في هذا الميدان . (٣)

قضية البحث

قد يبدو من الصعب الاستفادة من المؤلفات العربية القديمة في ميدان عسلم المنطق على أهميتها وعلو قيمتها العلمية والفلسفية إذ لم تخلو من تعقيد في أسلوبها واستغلاق في معناها وصنعه في تركيبها . ومطولات ومناقشات شكلية جافة تختلط عسائل وفلسفة وعلوم الدين واللغة .

وهي صورة من المنطق التقليدى الأرسطوط اليسى كما يقله و فهمه الشراح والنقلة من متأخرى المدرسين خلال العصور الوسطى . وتجلمت فيها ميزات ، إلا أنه قد عنى عنها الزمن من طيلة عصوره المختلفة واعتبرت هذه المراجع العربيسة لاتعنى عاجة العصر الحديث .

وظلت هذه المؤلفات بعيسدة عن الدارسين حتى ألقت الأصواء وتكشفت قيمتها العلمية ، وأن ماقيل عن ابقاء المنطق الأرسطوطاليسي كما تركه أرسطو زعم لايؤيده دليل ، وانما كان المسام المناطقة العرب بالمنطق الارسطوطاليسي عن طريق الشراح والمدرسين الغربيين اعتبروه علما يختص بالفكر وقوانين الفكر .

ويشردد هذا الفهم لدى المشائيين العرب ، فتسارة هو أداء ، و تارة هو قانون عاصم للفكر (۱) .

ولكن من أهم وأبرز الجوانب الى شغلت المناطقة والمفكرين(٢) العربوشغلوا بها منــاهج البحث والمنطق التطبيق ، وسنخص بالبحث في مسائل المنطق العلميــة

⁽١) نشأة التفكير الفلسني في الاسلام د. على سامي النشار

⁽٢) أسس المنطق الصورى د. مجمد أبو ريان ود. على عبد المعطى

الاستقراء ـ فقد تداولها المناطقية العسرب بالمنانشة والدراسة وتأدوا إلى أعظم كشف على في طرائق ومناهج البحث العلمي . إلا وهو الاستقراء .

وقد كانت هذه المسألة الشغل الشاغل لأحد العلماء المتخصصين.

إذ يقول فى مقدمة كتابه دعا القرآن إلى النظر فى الدكون و تأمله فاندفع الصحابة الأولون إلى فكرة القياس وفكرة الافتباس كما سفرى بعد . أخطر فكرة في تاديخ الانسانية جميما وليس القياس هنا هو القياس الأوسطوطاليسى اليونانى بل هو المنبج التجريبي فى أعظم صورة وفكرة القياس لم توضح في عصر النبي (صلحم) وفى عصر صحابته وتحت تأثير القرآن نفسه كقياس الأشياء بالنظائر والامشال فحسب ، وقياس المثل هو أبسط أنواع الفكر البدائى ، بل ووضع فى العصسسر الأول ، العصر القرآني الخالص قواعد القياس وشرائط للملم (١) .

ضرورة تحديد نطاق البحث

من أسا ليبالبحث أن تبدأ الدراسة أى علم من العادم يتعريف هذا العلم وبيان موضوعه ورسم حدوده ومسائله وعلاقاته فى تطاق دراسته (٢٠٠) .

ولكن قد يكون من الصعب لا من المتعدَّد أن تعرف العلم بلغة التعبيرالدراسي العلم ذاته (٣).

واليست هذه هي المشكلة التي تجــــابه علم (٤) المنطق إذ يعني ضمن مسائله

⁽١) منامت البحث عند مفكرى الإسلام د. على سنامي النشار

E. Groblot: Traité de Logique (Y)

J. S. Mill: Asystom of Logic II ch. 7, 5 (v.)

R. Jolivet Vocabulaire, de la philosophie (1)

بالتغريف والتحديد للالفاظ والتصورات وشتى أنواع العلاقات والمقولات المنطقيـــة.

ونحن فى ميدان علم المنطق بل وفى نطاق الدراسات المنطقيسية نرى ضرورة التجريف وأهميته . إذ أنه يتناول وقائع من العلاقات قد يلزم عنها صدق أو كذب صحة أو بطلان تعليق أو ترجيح قد تختلف عن أى موضوعات دراسية . أى عسلم من العلوم الآخرى بعلم الطبيعة مثلا . و يمكن أن نقرر مبدئيا التجريف لعلم المنطق بأنه د الدراسة العلمية للملاقات المنسقة المتصلة بالنشاط الفكرى .

ولسكن يكون هذا التعريف مفهوما ومستساغا لابد من شرح فبكرة النشاط الفكرى ثم الفكر .

النشاط الفكري

هو فى جوهرة كل مجهود وكل طاقة يبذله الإنسان للحصول على ما يشبع حاجته إلى الوعى والمعرفة

 والحاجات ليست محددة أبدا فتد تزداد تيما لمقتضيات المدنية والحضارة .

والحاجات قد تمكون وثيقة الصلة بالأخلاق والقانون والحق وترتبط بالزمان والمحان والجتمع والتاريخ. إذ ثبت بما لايدع بحالا للشك أن الفكر والواقع طرفان في قضية ديالكتيكية (١) محققة في التاريخ والمجتمع تعتبوى حتى أنواع الصراعات والتيارات والمفاهيم الفكرية والأيدلوجية بالنسبسة للانسان والمجتمع والتاريخ والحضارة والتراث الإنساني برمته بل والتقدم العلى والعمرائي.

وهناك اعتبارا آخر فى النشاط الفكرى يأتى بعد الحاجة وهدا الاعتبار هو التجربة . نعنى بالتجربة أنه عندما يسمى الإنسان لاشباع حاجاته الملحة من الطبيعة الإنسانية والطبيعة المحيطة فى المستوى الفردى والاجتباعى بطريق مباشر أو غسير مباشر . فتواجهه العقبات والصعوبات الى تعقد من وسائل اشباعه فيحساول التغلب عليها فيبذل بجمود فى حلها تدفعه الحاجمة إلى التجربة إلى نوع من المارسة أو الحميرة الممكتسبه . وهى الاصول الأولى المعرفة الإنسانية التي تنمو وتتسع فتصبح عطامن أتماط السلوك الإنساني بصدد المواقف المختلفة التي بحابها الانسان. وقد تتدخل العادة فى التجربة فتصبح تقليدا أو عرفا أو تصوراً . وتسمد يختلف الافراد فى تصوراتهم تبعا لاختسلاف أزمانهم و بيئاتهم . غير أن هنساك أمورا بسيطة لا تصل إلى درجة التعقيد تؤكد مسائك النشاط الفكرى بين الناس جيما . بصرف النظر عن تطور العقليدة من البداية إلى التحضر ، يمكن تسميتها جسدلا بالمسلمات أو الأولويات أو البدميات أو البسائط أو المقولات (٢) .

ومن البواعث الظاهرة في تجربة الإنسان حب الاستطلاع، وزيادة الجبول

⁽١) المبادىء الأساسية للفلسفة بوليتزيز وآخرين

⁽۲) المنطق الصورى د. على ساى النشار

من العالم ومن الناس. فتكون هذه البواء، بمثابة نجوم فى أعلى السهاوات تلمسم وتبهر الإنسان فينظر إليها نظرة المتسائل الذى يريد اشباع حاجته إلى الفكر إلى خويض تجربة المعرفة وإلى نسج أول خيط للعلم فيعرض لذهفه ولتصوره الظن والفرض والمعرفة فيتأكد منها فتصدح علما متكامل البغاء.

و بمرور الآيام و بتكرار التجربة يكون لدى الإنسان ثروة يتعين عليه دائمكا أن يبذل المجهود للحصول عليها و ليست هذه الثروة تعنى أمرا نفعيا فحسب بقدر ماهى تحفظ التوازن العقلى والاجتماعى للفرد والمجتمع و يصبح الفكر شيشا نادر الحصرل عليه إلا ببذل مجهود الاكتفاء ولاشهاع حاجة الإنسان إليه .

وأمامنا إعتبار آخر ان لم يكن هو الاعتبار الأول والأخدير وهو الجهدوه و تمنى به شى العمليات من بحث وحركة ووعى ونظر وسمح ولمس وتخيل وتذكر وابتكار و تصوير و تعليل (۱) . أو بعبارة أخرى أنواع السلوك المختلفة التى تتكامل وحملية النشاط الفكرى وذلك باستخدام العناصر الطبيعية المباشرة أو بطريق غيير مباشر لاشباع حاجة الإنسان إلى التفكير وإلى العقل .

إذ تقبين من هذا عنصرين أساسيين: الطبيعة والإنسان والفكر وهذا الثالوث عمل العلاقة بين طاقة كامنة لدى الإنسان و بين العمل والمجهود الذى يبذله لاشباع حاجة الإنسان إلى المعرفة والطبيعة بجال الإنسان والاطار الذى محيط به بمظاهرها المتعددة. قالإنسان لا يخلق شيئا من العدم. فالمادة لا تغنى والإنسان يسمى إلى المتعددة. قالإنسان لا يخلق شيئا من العدم. فالمادة لا تغنى والإنسان يسمى إلى المتساب بجهوده صفة المنفعة أو تجعل الاشباع مكذا.

⁽١) المنطق الصورى د. عبد الرجمن بدوى

ويتطور السبيل إلى إشباع حاجة الإنسان إلى الفكر يمكن أن تسميه بالنتاج الفكرى ... أى ثمرة هذا المجهود الفكرى الذي يهدف إلى خلق منفعة حقيقيسة وهمية ، وكلسا زاد المجهود الفكرى المبذول زاد قيمه التي تتحمده من وجهسة نظر المنفعة الجماعية

و ايس المجهود الفكرى سوى ظاهرة إنسانية بيولوجية اجتماعية قد يختص المتعبير عن هذا المجهود أحد أعضاء الإنسان وهو الدماغ باعتبسارة يحوى عقسلا وظيفته هى التفكير وبذل المجهود الفكر، وعنسسه ينتج النتاج الفكرى بقيمته المتعددة ما بين المهارسة والاستعال أو الا عان والتصور.

تخلص من هذا كلسمه أن النشاط الفكرى أو الناتبج العقلى ، هو بذل مجهود إلسانى بقصد استغلال الممكنات والعناصر الطبيعية فى اشباع حاجة الإنسان بقصد خلق قيم من الصدق والصحة (١).

O Hamelin le systeme d'Aristote p. 23 — 44 (۱) طبعة باريس عام ۱۹۳۱

علم النطق

ما المقصود بالعلم ؟

يعرف الفلاسفة العلم بأنه بجموعة من الحقائق الثابتة المتعلقة بمجموعة معيشه من الظواهر والتي ترتبط بينها روابط منطقية بحيث تمكون في بجموعهاكلا متناسقا وتعنى بالمعرفة ادراك الإنسان بمعطياته الحسية للوقائع التي تتم أمامه ادراكا بسيطا ومباشرا لايتعشمن أى علاقات منطقيدة أو أى بحث في السببية يعكس الظواهر دون فهم أو تفسير.

أما العلم فانه يضع السؤال: لماذا ؟ وكيف؟ وأين ؟ يضع تلك الحقائق أمام الفحص والاستنتاج المقلى المدعم بالحس والتجربة .

وهذه الحقائق ثابتة بالتجربة ويدوكها الإنسان بمقله دون حاجة إلى الرجوع إلى النصيحة. إذ يسند العلم إلى قانون علمى فيه ترتبط بحموعة الحقائق الثابتـة التى تكون نسيج المعرفة العلمية التى تنسق بعلاقات تسمى قوانين شرطية ضرورية بين حدود ووقائع مبينة.

قالعلم إذا بجموعة من القوانين بهذا المعنى وهو بجموعـة تتحسكم فى علاقات فى وقائع ، وعلم المنطق(۱) يكتنى ببيان العلاقات والانسان التى تحسكم فعـلا دون أن يتدخل فيها لتفسير بجراها ، ولذلك فهو لايصيخ القواعد والاصول التى تكفـل تغيير هذه العلاقات أو استخدامها بوجه معين لأن هى مهمة التعلبيق أو التكنيـك أو الجانب العلمى .

⁽١) المنطق الترجيبي د. أبو العلا عفيني

القانون النطقي

ولكى يكون النبطق علما بالمدنى الدقيق ، لابد أن يكون موضوعه البحث عن القوانين الفكرية ، أى البكشف على الملاقات الضرورية الشرطية بين أنجاط وطرني الفكر المختلفة (١) ، لأن القانون المنطق هو علاقة ضرورية شرطهة بين ظاهر تهن أو واقعتين .

منذ أندم العصور حاول الدارسون أن يصوغوا قوالين الفكر باعتبارها أهم ما يعنى فى علم المنطق، وقد صادفت هدده المحاولة بعض الدقيق بحجدة أن القانون المناطقة إلى أنه لاوجود المقوانين المنطقية بالمهنى الدقيق بحجدة أن القانون العلمى علافة دائمة ثابتة . في حين أن العلاقات المنطقية متغيرة وتختلف بحسب ظروف المكل والزمان والمقلية البدائية ، ثم ال العدلقات المنطقيم لا يحكن اخضاعها لطرق الملاحظة والاستقراء والتجربة كما هو الشأن في العلوم الطبيعية .

ونتناول هذا عند الحديث عن تاريخ الفكر المنطق ويكنى أن نقول القانون العلمى ليس علاقة أزلية إذ تأدت السكشوف العلمية الحديثة إلى زلزلة الاعتقداد والقول بنسبية كل النوانين العلمية بما فيها قوانين الفكر وهذه بمثابسة أكبر ضرية واجهها المنطق الارسطوطاليسي المثالى .

ويتميز علم المنطق عن الدراسات المنطقية من حيث أن الثانية تقناول الجانب التكتيكي العملي للقوانين والعلاقات المنطقية في الفكر والعلم ولا يمكن أن نفعنل بين حلقتين من ألوان العكر المنطق بجمعها ويدان واحد هو الفكر المتستى.

Boole: The laws of thought (1)

النطق علم الريخي(١، ٢)

تمتبر مظاهر الحضارة جبعها ثمرات للتقدم العمرانى ، وأو ثق هذه المظاهر صلة بنا الحياة العقلية لما لها من عبقرية والهام وما فيها من معرفة وعلم ، فحيهاة الإنسان من خلال زاوية المجتمع والتاريخ أمر لاجدال البتة فيسه ولا منازع ، يمنى أن جوانب الحياة الحاضرة لامة من الامم لاتضلو من نزعات العقسل والاتجاهات الفكرية العذلية ، إذ تقوم المدنية على أيدلوجيه من عبقرية التقدم الذى هو نتاج وثمرة الفكر ، والتاريخ ايس بمدرل عن الزمان والمكان والانسان ، وطالما كانت محددة في اطار عصر معين في بيشة معينة . فتوسمها بطابع بميز .

وَالمَعْرَفَةُ الْأَنْسَانِيةُ وتُودهُرُ ويتسم مداها على من العصور . بل أن ميدان البحث فى الثقافة وألوان المعرفة والعلم لاتنكر على الاطلاق ما للفكر من سنزلة وما له من صدارة.

وإن كانت العلوم الانسانيـة تعنى الإنسان في حرصه على المعرفة والعـلم فإن ادراكنا لقيمة العقل كمحرك وكأداة للمعرفة والعلم أمر جوهرى لايمـكن مطلقــا انـكاره.

و لعل السمة المميزة للعلوم الإنسانية انها تنزع إلى التغــــ ير والتعلور الذي لايقتصر على تاريخ العلوم نفسها بل يمتد إلى موصوعات البحث والفكر في تصورنا

W, E Johnson Logic Vol. 1 (1)

Bosanquet; Logic V. 1;

 ⁽a) التاريخ هو علم الحضارة أو العمران البشرى

حقيقة ايست بمدرل عن الأحداث ، وايست الاحسسدان سوى وقائع التاريخ عققة في عالم الواقع الاجتماعي في عصر مدين وفي بقمة معينة .

و مقياس التاريخ المعروف نقيس به الفكر فى مراحله التطورية . فهناك فكسر ماض وفكر معاصر لايلبث أن يصبح الحاضر ماضيا وهكذا ... وفهم الجانب الفكرى من حضارتنا المربية يجعلها الم بالماض والحاضر فى ترابط والساق مسلسين بآ داة و منهج البحث العلمي .

طرق التفكير

وقد يبدو أن للفكر أكثر من طريق وهذا صحبح ولدكن الدى لاجدال فيسه أن الفكر باعتباره نشاج عقلى من خلال الوعى والمعرفة وطرائق الحصول على مادة المعرفة هذه يمكن أن نسميه طرائق التنكير ومسالك (١).

وبالتالى تقرر وجسود ما يمكن تسميته بالةوى الفسكرية أو أدوات المعرفة والنفكير • وهذا القوى تتعلق بالأشخاص والمعكرين ذاتهم بما لديهم •ن بواعث وبميزات تحملهم على التفكير .

ومثال ذلك نقول أن الممكرين العرب ارتقوا منزلة عالية فى تاديخ الحضارة البشرية . ولقد أسهموا بنصيب وافر فى تقدم المعرفة والعلوم والفئون . فلقد حافظ العرب على التراث الحسارى للامم السابقة وذلك بفضل الترجمة والنقسل والوعى بتراث القدماء ، فأمكن للاجيال التاليسة أن تقف على تطورات العلوم والمعرفة خلال العصور المختلفة ، فن هنسا لايعلم عن التراث

J. S. Mill, Asystem of Logic II ch 75 (1)

والحضارة العربية والاغريقية والحندية والفارسية والشرموية والأشورية البابليسة والسكادانية وغيرها من الحضارات المتعاصرة أو المتعاقبة (١) ، حتى بعسد أن انديرت معظم المؤلفات القديمة ، وليكننا نعرف عن هذه الحضارات وهذهالعلوم بفضل مالدينا من مستندات وكتب الرواة والرحالة .

ولم يكن دور العرب بحرد سخط للنراث بقدر ماكان وحيا له واستيها باله ، لم يكن العرب نقلة فحصب ، ملخصين لأمهات المؤلفات والسكتب وإنما كان فهما حضاريا لتاريخ الفكر الإنساني وشرحا و تعليقا ونقدا و تفسيرا والشاء وخلقا جديدا ، فرت الحضارة العربية في ثلاثة أدوار ، دور الدرس والنقل والبحث ثم دور النقد والحدم من أجل الانشاء و من أجل تصعيد التراث العربي إلى القمة ثم دور البعث والاحيساء ، وحين بدأ العرب يستوعبون الحضارات القديمة ويبدأون دوره في النهضة فقسد أضافوا إلى آراء من سبقهم الشيء السكثير ، ووضعوا نظرياتهم بفضل السكشف العلمي المستند إلى طرائق البحث التجريبي والاستقرائي إلى قمة التقدم العلمي . وقد ساعد هذا الاحيال النالية على استخدامها والاستقرائي إلى قمة التقدم العلمي . وقد ساعد هذا الاحيال النالية على استخدامها كقواعد و أسس شيدوا عليها النهضات العلمية التي بلغها عالم اليوم مزوق و تقدم .

وقد أتى على تاريخ الحضارة حين من الدهر ، واعترف فيه بغضل وباستاذية العرب لما بلغوه من منزلة عالية فى الثقافة والفكر والعلم والفن من امتكار وأصالة . بل أن هذه الحضارة (٣) العربية طبعت العالم فى تلك الآونة بطابعها النادر قرون عديدة وأصبحت لغة العلماء والمثقفين وحملة لواء المعرفة والفكر والحضارة هم

⁽١) تاريخ العلم ج. سارتون

⁽٢) التجديد في الفلسفة المترجمة أمين مرسى قنديل الليف جون ديوي

⁽٣) فجر الاسلام أحمد أمين

الناطقون بالعربية أصبحت لغتهم لغة دولية ، وقد امتدت هذه الحقبية الودهرة من الفرن الرابع إلى القرن الثاني عشر وهي حقية تمتددة عبر تاريح المعرفة والدلم والفكر الإنساني .

ولقد ظلمت اللك الحقية الزمنية بعيب بدة عن المدارسين ، بل أن المكثير من المدراسات والحكتب والمراجع التي عنيك بناويخ الحضارة أغلمت جانب البحث في العلوم العربية والمعرفة ، و أن وجدت بعض المؤلفات عن هذه المحقبة فقد كتبت بمراسطة المستشرقين ، وقسد دققو ا في بحث التراث اليوناني واللاتيني وسلطوا الآصواء على ما ثر الأوربيين ، بينا مروا على العرب دون أن ببرز الدور السكبير الذي لعبه العرب على مسرح الحياء الفكرية والعلمية خلال عصر ماة بسل النهضة المديثة ، وقد بدأت عصور النهضة الأوربية حينا استرعب العرب الأوربي التراث المديثة ، وقد بدأت عصور النهضة الأوربية حينا استرعب العرب الأوربي التراث المدين وفهمته حق الحضاري العربي الذي جمسع التراث الانساني في أزهي صورة وأكنزها وحين أرادت أوربا أن تأتي بحضارة ونهضة . فأنها قد وعت التراث العربي وفهمته حق أرادت أوربا أن تأتي بحضارة ونهضة . فأنها قد وعت التراث العربي وفهمته حق عادوا إلى التراث اليوناني والملاتيني (۱) بحثا عن الملامح والشخصية الأوربية التي عادوا إلى التراث اليوناني واللاتيني (۱) بحثا عن الملامح والشخصية الأوربية التي أرادت أن تكون لها نهضة و تقدم .

وما من شك أن بعض النظريات والبحوث والدراسات والنتائج العلمية التي فسبت إلى العلماء الأجالب في عصر النهضة الأوربية كان قمد توصل إليها قبلهم العرب و نحن نتلس العذر لبعض مؤرخي الحضارة الأوربية في هذا العصر بالذات لعدم وقوفهم على اللغة العربية والتي كانت لغة العملم والمعرفة حتى بواكير عصر النهضة الأوربية خلال القرن الرابع عشر الميلادي.

ولقد حفامت المخطوطات العربية (١) بسجلات هامة لتاريخ البحث العامى والمعرفة ، ولا ترال أهمية هذه المخطوطات بجهولة والنسبة للدارسين ، علما بأنها تحثل أزهى وأبهى حقيقة من الثقافة العربية عندما شاه العرب أن يكون لهم منزلة الاستاذيه لأوربا ، وعندما تسكاهلت الثمخصية و الملامح العامة للح منارة العربية وعندما تأكدت جدة وأصالة العلوم العربية ، فتسد عوف العرب اهتمام فلاصفة اليونان وحكمائهم بالانطولوجيات (الوجود) وبالمعرفة ولدكتهم أدلوا اهتمامهم الأكبر نحو البحث في المعرفة التي هي ماده العلوم لأن العقيدة الدينية التي دانت بها الأمة العربية وغيرها من الأمم قد أعطتهم الحق الانطول جي بإيمان العقيسدة ومنحتهم مزيدا من الرغبة في البحث عن المعرفة بوسائل العقل والحس والتجربة والدوق .

وعصرنا هذا أحوج ما نكون فيه إلى الحقبقة بحيث يمكن أن نقرر أنه قد آن الوقت الذي يعلن فيه المنطق العربي حقيقه وجوده كعلم له موضوعاته وله طرائق البحث فيه وحانت اللحظة الحاسمة التي يعلن فيها استقلاله وابنعاده عن التبعيسة للجحث الفلسق المشوب باليونانية والارسطوطاليسية أو البحوث الأخسري معلنا صفحة جديدة من تراثنا الحضارى ، موضحا دوره السكبير المتعدد في شتى عالات البحث والدراسة وشتى ميادين المعرفة الثقافية .

وليس غريبا أن تقوم قائمة لعلم المنطق ، وتتثبت دعاماته على ال جود برمتــه ليس تصورا فارغا وليس تبحرية غير محددة .

⁽۱) فهرست المحفوظات العربية _ مطبوعات معهد الأبحاث العليما المغربيمة جزء ٥٨ القسم الثاني ج ١ (غلوش الرجراجي)

ولبس المنطق نداء العقل فحسب وبطلان اللامعة ولى كما أنه ليس تجربة وحسا فحسب بل هو الم جود مرمته . إننا بصدد العملة المقدية لا يمكن أن نففل وجها من وجوهها ونقول أن العملة الصحيحة بجرد وجه واحد فحسب وإنما السملة النقيبية هما بوجهيها مع صورتها المهددة ، وامتدادها المتشكل ، لقد وقع الحدلاف بن عدارس المنطق وتياراته المختلفة من نقطة البداية ... من التفرقة بين المادة والصورة وتناقل المناطقة والدارسون عن أرسطو هدا الرأى القائل بالمسادة أو الهبولى والصورة ، وكان ما كان من خلاف له أثره البعيسد في الدراسات (١) المنطقية والبحوث المتحديد المفلسفة والمعرفة (ايستمولوجيا) بوجه عام وانحكست في حركات التجديد المنطقية .

و مقتضيات هذا العصر تحتم ضروره العرفة ، وايسمت المعرفة في تسيجها إلا منطقسا وايس المنطق بحرد أداة أو تابع من التوابع وإنما هو بنساء المعرفة ، هو توليف في ألماوم والغظريات والفروض والآراء والمعتقدات . . ولعل بواكير السكشوف العلمية والنهضة الحضارية تعترف بفضل الملطق عليها مادام المنطق (٢) بهذه الأهميه فشسة من الضرورة دراسته دراسة علمية عمليسة تمقوم على أسس البحث والدراسة والسكشف والتفسير والفهم والنقد من أجل الحقيقة .

⁽۱) فهرست المخطوطات العربية - مطبوعات معهد الأبحاث العليا المغربيــة جزء ٥٨ القسم الثاني - ١ (غلوش الرجراجي)

⁽٣) فلسفة المحدثين والمعاصرين ـــ ووالف ترجمة د. أبو العملا عفيني

المنطق القديم

يعيزى إلى أرسطوطاليس الفضل فى وضع و تنظيم الفكر بما يعرف بالمنطق، وبما يحير الاشارة إليه أن هذا المفطق كان فى أولية خطوة تقدمية فى تاريخ الفكر الهشرى (1)، وليكن ماليث أن إتجه تحيو الجود وانقلب إلى بجوجة من القيود تقيد التفكير وتحد من طموحه وابداعه . . غير أن الشامد لدى مفكرى العصور الوسطى انهم نظروا إلى المنطق نظرة تقديس مطلق حينسا من المدهر حتى كالمع بداية الثورة على المنطق القديم أقوى دلالتها وأثرها من الثورة الصناعية التي يضرب بالمشل .

ويتفق الداوسون من أن أم الحفصائص والمديزات التي يختص بها المنطق التقليدي القديم هي الصورية والاستنباطية والميتافيزيقية .

فنرى أن أرسطو يفرق بين الأشياء من حيث الصورة و من حيث المادة أو الحميولى . وقد أولى أرسطور (٢٠) اهتماما كبرا إلى الصورى والشاهد على ذلك عنايته بالعلم الرياضى الذى يتناول بحث و دراسة الاشكال من (مثلث حد مخروط و دائرة حد و مستطيل) ولا يبالى بالمادة التى تتكون منها الاشكال. حتى أن أغلب المحاورات الفلسفية فى ميادين البحوث الاخلاقية والاجتماعية والنفسية والجمالية والسياسية والطبيعية كانت تنهج هذا المنهج الرياضى فى التفكير فانتهت أغلب الآراء فظرية وصورية بجردة عن المادة و الجزئيات و الواقع .

وقد يكون أرسطوطا ايس لم يقصد هذه المبالغة في الجناب الشكلي أو الصوري

⁽١) أحمد أمين وزكى نجيب محمود . قصة الفلسفة طبعة القاهرة ٥٨ صـ٣٧٨

⁽٢) جميل صليباً د. كامل عياد المنطق وطرائق العلم العامة طبعة بيروت ص. ٦١،٦

للمنطق. لسكن الذين تناولوا المنطق من يعده خاصة فى العصور الوسطى وصاروا يحلقون لم عالم النجديد الممكرى الذى هو يعيد كل البعد عن مجريات الحيساة الواقعية.

طغى سلطان المنطق الصورى القديم على مجامع الفكر فى العصور الوسطى حتى أداهم ذلك إلى عدم الاكتراث بالوقائع الجزئية المحسوسة لأنها لاتؤدى فى نظرهم إلى معرفة يقينية بل إلى معرفة ظنية والعلم والمعرفة الحقيقية هى التى تنتسج عن النظر فى الأمور السكلية العامة و توصل إلى اليقين فهى ثابتة متعلقة لاتتغير.

ويورد الماوردى (٢) الآثر الذى تركه المنطق القسديم فى بعض الآراء الفقهية التي كانت مثار خلاف فقهى بين المجتهدين من علماء الدين في مسألة الحلافة .

والأمر الثانى أن المنطق القديم الصف بأنه استنباطى (deductive) ونقصد به استنباط النتائج الجزئية من المقدمات الكلية وأهم العارق الاستنباطية هي طريقة القياس (syllogism) ويتألف عادة من ثلاث مقدمات حكيرى وصغرى شم نتأدى إلى النتيجة .

⁽١) مقدمة ابن خلدون (طبعة القاهرة) ص ٢١١

⁽٢) على بن مجمد الماوردى الاحكام السلطانية طبعه القاهرة ١٩٠٦ صـ ٩

ويستند القياس إلى مقدمات كبرى تعد من البديميات الصادقة وهي عن الضروريات العقلية لاتحتاج إلى برهان لةو لنسما (الشمس تشرق من الشرق)، (الكل أكبر من الأجزاء)،

بينها يتجه العلم الحديث إلى مبدأ الاحتمال والتشيبه بدلا من مبدأ اليقين المطلق إذ لا يقوم على المسلمات أو البديميات وإنما يقوم على التجريب واستقراء الوقائع الجزئية للوصول إلى النظريات والقوانين والفروض العلمية الجديدة .

بينها فى العصور الوسطى قد استخدم المنطق القديم طريقة القياس المنطق فى التدليل على العقائد المذهبية والدينية . فكى نبرهن على صحة مذهب أو رأى نأتى بمقدمة كبرى تصلح لاستنباط المذهب أو الرأى فيها من خلال الأمثال والأقوال وتمد كبديهبة لا بجوز الشك فيها .

وأصبح القياس المنطق القديم أداة للمعارك التي يتسلح بهما الخصوم. وبمما يلقت الانظار أن الفرق الاسلامية والمدارس الفكرية عنمد العمر ب حين خاصت ضروبا من الجميدل والمناقشة استخدمت المنطق القديم أول ما استخدم على اعتبار من الآيات القرآنية والاحاديث النبوية بمثابة مقدمات بقيسة للاقيسة المنطقية وتركيباتها.

وعلى سهيل المثال ما ألم بالمسلمين من جدل سول مقتل الحسين بن على فذهب قوم إلى أن الحسين كان عنطئا فى ثورته على يزيد بن معارية وذهب آخرون إلى العكس. واستند الرأى الأول إلى الحديث النبوى القائسل « من أداد أن يفرق أمر هذه الآمة وهي جميع فاضربوه بالسيف كائنا ماكان » بينا استند الرأى الشانى الحديث النبوى القائل : « سيد الشهداء عند الله عمى حسزة ودحدل فرح على امام جائر يأمره وينهاه فقتله » .

وفى ضوء القياس المنطق نصوغ الرأيين فيما يلى :

الرأى الأول:

الرأى الثاني :

· (۱) من نحرج على أمام جائر ويقتل فهو من الشهداء (۲٪ (مقدمة كبرى)

(۲) الحسين خرج على امام جائر و فتل

(٣) إذن : الحسين سيد الشهداء

لذا رأينًا أسباب النزاع بين الفرق المختلفة حول النص الديق يشغسسل بال مفكرى الدرب والمسلمين طول القرون الأولى حتى العصور الوسطى .

ويرى بعض الدارسين أن « الفلسفة طوال القرون الوسطى (٣) تقوم على أساس خطأ لا يمكن أن تؤدى إلى علم حديد ، ففد اتخذت القياس المنطق سبيلا لتأييد المداهب والآراء ، والقياس المنطق وسيلة عقيمة فى كثير من وجوهه لآنك مضمل أن تسلم بمقدماته تسلم لا يجوز فيه الشك فهما أمعنت فى البحث والاستنتاج فأنت محصور فى حدود المقدمات التي سلمت بها :

⁽١) منطق ابن خلدون د: على الوردى طبعة القاهرة لسنة ١٩٦٢ صـ ٢٧

⁽٢) منطق ابن خلدون د. على الوردى طبعة القاهرة لسنة١٩٦٢ المصدرالسابق

^{(ُ}و) أحمد أمين ود. زكى نجيب محود قصة الفلسفة الحمديثة طبعة القاهرة ١٩٤٩ الجزء الأول صـ ٦٩

وتروى حكاية طريفة عن الجاحظ حين أواع باستخدام طريقة القياس المنطق و يحملها أن صنفا من الطعام يطبخ باللبن قدم إلى الجاحظ وصحبه ابن ماسوية إلى جانب أصناف من الأطعمة منها السمك، وعرف أن أكل السمك إلى جانب اللبن يضر بالصحة . فنصح ابن ماسويه الجاحظ عملا بالمثل السابق . فجسادله الجاحظ بقوله : لا يخلو أن يكون السمك من طبع اللبن أو مضاد له .

فإذا كان أحدهما ضد الآخر دواء له ، وإن كانا من طبع واحد فلتحسب أنا أكلنا من أحدهما إلى أن إكتفينا .

وكانت النتيجة أن أصيب الجاحظ بالمرض فقــال على لسانه : , هـــــــــــ والله تقييم المحال ، (١) .

⁽١) على الوردى _ أسطورة الأدب الرفيع طبعة بغداد صد ٢٧٨ ، ٢٧٨

مبادىء النطق لأرسطو طاليس القديم

مكن أن نجمل المبادى، الأساسية التي يستند إليها المنطق القديم فيها إلى : 1 - المقلانية ٢ - السببية ٣ - الماهية .

فقد و ثق المناطقة القدامى فى العقبل على الإطلاق و بمقدرته على الوصول الى اليقين واكتشاف الحقيقة . وقد أثبت أساسا هسندا الرأى على المقارنة بين وسيلة المعرفة ، وهما الحس والعقل. و لمكن الحسمن وجمة نظر المقلانية يخطأ وتشو به الشوائب وليس منضبطا وليس دقيقاكل الدقة . بيما فى وأيهم العقل هو السببل الوحيسد .

و لقد ذهبت بعض المدارس المنطقية عند العرب إلى مثل هذا الموقف نحو نقد الحس والاعلاء من منزلة العقسل ، بينما العكس لدى بعض المناطقة العسرب وهم في نهجهم هذا ينهجون نهج المناطقة للتقليديين من اليو نانيين .

- (Luw of identity) قانون الذاتية (Luw of identity
- (ب) قانون عدم التناقض (Law of non contradiction
 - (Law of excludedmiddle) الوسط المتنع ()

والقانون الأول يقرر أن الشيء هو هو ، أما القانون الثانى فيقسرد أن الشيء لا يمكن أن يجتمع فيه النقيضان . فهـو إما حسن وإما قبيح ولا يمكن أن يكون حسنا وقبيحـــا في آن واحـد .

أما القانون الثالث فيقرر أنه لا يوجد وسط بين النقيضين فن الأشياء ما يكون حسنا مثلا ومنها ما يكون قبيحا ، ولا بحال بينهما لشيء ثالث ليس الحسرولا بالقبيح .

وترجع تصورات القوانين السابقة إلى فكرة الحقيقة اللامتغيرة الثابتـــة على المدوام ، فالشيء الحقيق لايتغير لآن المعرفة الحقة لما هو ثابت .

بمنى أن وجود التغير فى الشيء لا يؤدى إلى معرفة ظنية (Doxa) بينا المعرفة كما يقول ديوى لا تقوم إلى على الأشياء الثابته التي لا تقبسل التغسير (١). وقد يما تعرض أفلاطون فى مفطقة الجدلى إلى الاجتماع الاصداد فى العسالم المحسوس بالنسبة للاشياء الجزئية وهذا من شأنه أن يجعلها فى مرتبة أدنى من سلم الوجود متى علم المثل • فما دام الشيء الواحد قد يكون كبيرا وصغيرا ، أو حارا وباردا ، فى وقت واحد ، فهو إذن موجود وغير موجود فى وقت واحد ، فهو إذن موجود وغير موجود فى وقت واحد . فهو يتسدوج تحت الصيرورة (becoming) وعالم الحس و يخضع للصيرورة والتغير فهو عالم ظواهر .

وعلى هذا يمكن أن نقرر أن المنطق القديم منطق الماهيـة ، فبينما يوصف المنطق الحديث بأنه منطق صيرورة . ومن الانقلابات التي أحــدثت تغييرا (٢)

John Dewy' the theory of inquiary (Newyork) (1)
1950 p. 84

⁽۲) زکی نجیب عمود خزانه (القامرة ۱۹۵۳ ص ۱۹۷

جذريا بالنسبة لقوانين الفكر المنطق القديم فانهدم قانون عدم التناقض فتحمول المفهوم العام للمنطق من الاستاتيكية الجاماة إلى ديناميكية العمكس التحمول على مناهج العلوم خاصة العلوم الاجتماعية .

أو حسباً يسميه الفقهاء بقياس الغائب على الشاهد. وهسدنا القيساس إذا مانظمته التجربة وحدده مبدأ السببية أصبح موصلا إلى اليقين (١)، ويتضح أن ابن تيمية يريد أن يفرق بين الامكان الذهني والامكان الخارجي.

⁽۱) دتعتبر ثورة هيجل في المنطق ثورة في الفكر الانساني، د. على سامي النشاد مناهج البحث صـ ١٦٥، صـ ١٧٨

عبال علم النطق ومناهجه

فنتناول أولا مجال علم المنطق الدربي ومنهجه عامسة ، ثم نتحدث عن علاقشه بالمنطق الارسطوطاليسي النقليدي(١) و نختمه ببيان صلته فالفلسفة العربية وكذلك صلته بلفلسفات العلوم المختلفة .

إن علم المنطق فى أوسع معانيــه ، هو دراسة العلاقات النسقية اللازمـة فى الأحــكام والقضايا والتصورات والنظريات والفروض والآراء والمسائل والاشكالات ، وما يتحكم فيها من شروط وقراعد وأصول أو ماينجم عنها من تتائج و تقيم .

ولو نظرنا إلى الآم من الوجهة الشاملة العامة ، لوجدنا أن ميدان علم المنطق ينتظم كل مظاهر القول و الفكر والعملم والعمسل والمعرفة والتصور والحمكم والمتصديق والمناقشة والجدل والتعليق والنفى والاثبات والرفض والقبول ، وكل أوجه الذي ط الثقافى التي تتوج التراث الحضارى للانسائية خلال تاريخها الطويل وصراء من أجل البقاء ، وكل العلاقات والروابط والقواء د والأصول والقنظيات والأشكال والقوالب والمذاهب والانساق أو لنسق في شتى ميادين المعرفة ، العقائدية والظواهرية (الفينومونولوجيا) والجاليسة ، وسائر أنواع النشاط الثقافي والعلمي على عمسل الناس على تنميتها حلول عارستهم لقدراتهم ونشاطهم بوضعهم أفراد في جماعات ومجتمعات وبيئات حضارية .

على أن من الواضح أن هذا التعميم والشمول مبالخ فيسه كثيرًا . من الواضح

^{. (}١) المنطق الحديث ومناهج البحث د. محمود قاسم الطبعة الثالثسسة ص. ٩ حتى ١٦ فصل (تاريخ نشأة المطق القديم)

البين أنه ايس فى وسع أى علم من العلوم أن يتقدم بخطوات إذا ماحاول أن يمالج كل نسيج العلاقات الثقافية فى تفرعاتها اللاعددة فكيف إذن نصل إلى تحديد علمى لجال علم المنطق.

تتدرج اجابةنا على هذا السؤال تحب طائفتين ، فهناك مفاهيم عنلفية بصدد تحديد مجال علم المنطق . فهناك من يمدين بين علم المنطق و بين الدراسات المنطقية ، لتبعد عنسه قدرة الاستيعاب ولتقصيره على البحث في أوجه عددة من العلاقات النسقية في البحث الفلسفي بينها هناك من يقول بأله لابد أن يقوم بجانب الدراسات المنطقية الحاسة في العلوم المختلفة ومبادين المعرفة الثقافية .

علم المنطق العام تسكون وظففه الجمع بين نتائج العسلوم النسقيسة الحاسة ف ميادين البحوث المعرفية للربط بينها والبحث فى وسائلهما وأصولها ونظرياتها بحبث يمكن ا يجاد نظرة شاملة عن العلوم النسةية أر البرهائية .

إن التممين بين علم المنطق وبين الدراسات المنطقية ينبني أساسا على التممين بين أشكال أو طراز أنماط الملاقات الدسقية وبين مضمونها أو محتواها أو مادتها .

فالتناقض والذائية والتكافؤ والبديل والصحة والفساد والحق والباطل هدفه كابا أمثلة الهلاقات نسقية تتمشيل في مختلف ميادين العلوم ، كالملوم الرياضية أو اللقانونية . و تبعا لهذا الرأى نقول أنه قد آن الوقت الذي يعلن فيه المنطق العربي حقيقة وجوده كعلم له ، وضوعاته وله طرائق البحث فيه ، وحانت المحظة الحاسمة التي يعلن فيم سا اسقلاله وابتعاده عن التبعية للبحث الفلسني المشوب باليونانية والارسطوطاليسية أو البحوث الآخرى. معلنا صفحة جديدة من تراثما الحضارى، موضعا دوره السكبير المتحسدد في شتى بجالات البحث والدراسة وشتى ميادين المعرفة الثقافية •

و ايس غريباً أن تقوم قائمة العلم والمنطق، و تتثبت دعاماته على الوجو د برمته ليس تصورا فارغا وليس تجربة غير محددة .

وليس المنطق نداء العقسل فبحسب، وبطلان اللامعقول كما أنه ليس تجرية وحميا فحسب بل هو الوجود برمته المتحد، إننا بصدد العملة النقيدية لا يمكن أن الجفل وبيها من وجوهها ونقول أن العملة الصحيحة مجرد وجه و احمد فحسب وإنما العملة النقدية هي بوجهها هي صورتها المتسدة، وامتدادها المتشكل، لقسد وقع الحلاف بين مدارس المنطق وتياراته المختلفة من نقطة البداية ...ون التفرقة بين المادة والصورة وتناقل المناطة. والدارسون عن أرسطو هسذا الرأى القائل بالمادة أو الهيولي والصورة . وكان ما كان من خلاف له أثره البعيد في الدراسات المنطقيسة والبحوث المتصلة بالفلسفة والمينانيزيتا والمعرفة (الابستمولوجية والاكسيولوجية) بوجه عام وانعكس في حركات التجديد المنطقية اللوجسنيذا(ا)

ومقتضيات هذا العصر تحتم ضرورة المعرفة ، وليست المعرفة في لسيجها إلا منطقيا وليس المنطق إلا بجرد اداة أو تابع من التوابع ، والآراء والمعتقدات ... ولعل بواكير الكشوف العلمية والنهضة الحضارية ، مرف بفضل المنطق عليها ، وما دام المنطق بهذه الأهمية فشمة من الضرورة دراسته دراسة علمية وعملية تقوم على أسس البحث من المدراسة والمكشف والتفسير والفهم والنقد من أجل الحقيقة .

تدكون الملاقة بين علم المنطق وبين العلوم النسةيــة أو الدراسات البرهانيــة الحاصة هي أنه يدرس نفس موضوعها ، واسكن من زاوية الصور المختلفـــــة

B. Russell, Principia mathematica ۲ + ، ۱ + ، اصول الرياضيات ج ۱ ، ۱ مرد الرياضيات به الرياضيات به ۱ مرد الرياضيات

للملاقات (١) النسقية أو المنطقية.

والمكن إذا ينبغى على علم المنطق ، إن شاء أن يدفع عنه نفسه تهمة الغموض والافتقار إلى التحدد ومهمة التقليد فيحاول الخريض في أية دواسة تاريخيسة أو استقرائية ذات وجود واقعى فعلى ؟ ... أم يحاول أن يصل بطريق التحليسل الاستبطاني المباشر - إلى المقولات النهائية المطلقة للعلاقات النسقية للفكر والواقع، في شي ميادين البحوث الفاسفيسة والقيمية والجاليسسة والظواهرية والمقائدية والاجتماعية ، أيحاول المشتغل بعلم المنطق أن يبحث في المعرفة الالسائية والحضارة والتاريخ والمجتمع والعلم والدين مثلما يبحث المؤرخ أو الباحث الاجتماعي أو العالم أو رجل دين. أيحاول مثلا أن يشغل نفسه بو ضع قوانين مثل قانون النسبيه أو الجذبية أو يقف موقفا آخر ؟ .

أيمكن أن يكون علم للمنطق يهدف إلى تمسير وفهم للعلاقات المنطقية أو المسقية في ميادين المعرفة والثقافية الانسانيسة ؟ ... ويعتسبر كمن يقسوم بتفسير الظواهر المختلفة ... أم يسعى إلى القوانين من خلال الواقع فيفر أن الةوانين الممعلقية بجره احتمالات دعمتها التجربة ، أو تصميمات احصائية عن العلاقات النسقية المختلفة فيقوم بدوره التحليل لفهم والادراك الأنماط النسقية أو العلرز المختلفة ؟ .

وينبغى علينا ، قيل أن نقطع بوأى يحسم حدة الحلاف بين وجهات النظر المختلفة بصدد بجدال علم المنطق وتحديده تحديدا مقبولا . أن تنظر إلى ظاهرة التداخل والترابط بين العلوم وأنماط المعرفة ، وكى تدرس العلوم الجزئية الحاصة التي تنبئي أساسا على علاقات نسقية و برهانية ، ولولاها ما تأدت إلى نتائجهدا أو

⁽١) المنطق الوضعي د. زكى نجيب محمود (المقدمة)

موضوعاتها أو نظرياتها أن ندرس العلاقة النسقية أو البرهانية في مختلف ألو ارز. وطرز المعرفة والعلم دراسة السكل.

غير أن دراسة العلاقة أو الظاهرة التداخلية والترابطية المتبادلة بين عناصر النسيج للبناء المعرف لا يمكن أن تحسسدد إلا طريق التوسع فى الدراسة التصنيفية الاستقرائية المقارنة ، وهي دراسة منهجية تنظر الى العلوم المتخصصة نظرة الالمقاه بين الأجراء فكل .

من الواضح إذن أن الحاجة قدعو إلى اعلان قيام عـلم منطق عام شامـل لمدى العرب يستغل النتائج التي تأدى إليها الدارسون فى العـلوم والممارف المختلفة وبفضل استخدامهم طرائق وأصول وقواعد لسقية أدت إلى ما أدت إليـــه من كشوف واختراعات وتقدم وازدهار فى معلوم والمعارف.

والواقع أن هذا الفهم لا يختلف والوأى القائل أن البحوث المنطقية الحديثة لإتخرج عن 'لائة أقسام ، القسم الأول يدرس الأشكال والأنماط المطقية أو النسقية والشائى يقوم بدراسة لهمدة الإنساق المنطقية والثالث يستى بالدراسة العامة الشاءلة.

فالقسم الأول بحث فى الأصول والقواعد والأساسالتي تقوم عليها العلاقات النسقية والبرهانية وعلاقتها بأنواع التنظيم الايدلوجي للحضارات المختلفة.

أما التحليل الوظينى للعلاقات النسقية فهو بحث عظيم الأهمية ، كثير التفرعات، فيوجد أصناف من الدراسات والبحوث المسطقية الخاصة التي تبنى على أساس نستى ومنطق مثل علم المنطق الرياضي أو فلسفد الرياضيات وعلم فلسنة الطبيعة وعلم فلسفة المجتمع والتاريخ وعلم فلسفة الدين وعلم المنطق الله وعلم فلسفة الدين وعلم المنطق الله وعلم الكوانتم المنطق ، بمعنى أن كلا فلسفة القيم وعلم الكوانتم المنطق ، وتلك كلها فروع لعلم المنطق ، بمعنى أن كلا

منها يتساول فئة من الوقائع النسقيمة والعلاقات الارومية ، أعنى أوجمه علاقات منها يتساول فئة من الوقائع النسقيمة والعلاقات أما المنطق العام مهمتمه هي كشف الطابع العام لهذا العلاقات أى تحديد خواص وشروط وصفات الظاهرة ورافطقية في ذائها ، لتبين هل هناك قوانين وأصول وقواعمه ، نهطقية عاممة تكون القوانين والمهول الداوم والدراسات المنطقية المنخصصة وغير المقاضصة المنطق ، المتخصصة تعبيرات خاصة عنها ، وهسما الرأى ما يمكن تسميته بفلسفة المنطق ، وبالتأكيد مختلف عن منطق الفلسفة الحتلافا كبيرا وجوهريا .

و نظرا لأن قيمة كل مركب تتوقف على مدى صحة التحليل وأمانته الذى نتج ذلك المركب عنه ، يمكن الةول بأن التوسع والاهتمام بالدراسات المتخصصة ، هو ما يشغل الباحث المتعمق في علم المنطق لدى العرب .

وعلى مذا فالمثل الأعلى لعلم المنطق أن يكون مركبها من دراسات منطقية ومنهجية لمختلف العاوم وفيه ألوان المعرفة لمحضارية ، ويتعين على المشتفل في علم المنطق أن يتسم بكوئه عالم المنطق وعليه مهمة مزدوجة ه لميه أولا بصفته عالما متخصصا أن يتابع دراساته في الأجزاء المختلفة من المجال المتعلق بشتى تفريعاتها الفلسفيه و الرياضية والطبيعيه والتاريخيه والجماليه والجدليه والدينيه ، ولدكن إذا ما كان الاعتبار أن التداحل والاتصال المعرفي والمنهجي ، وجدنا أن علمه ثانيا ، أن يمهسد الطريق للتركيب النهائي الشامل ، عن طريق مناقشة و بحث المفاهيم الأصولية أو الأسس التي يمكن أن تدكون نا عاسة بداية للكل المركب ، وعن طريق تعليل الطابع العام للملاقات النسقية ، و دوراسة عرا الل الثبات و تتمير و طبيعه النمو و الاطراد و التصميم والسكشف المنطني وشروطه .

والحق أنه لايوجد ثمة خلاف جذرى في الآراء المتمارضة في فهمها العلم المنطق

عند الدرب ذلك لأن دراسة النسيج المهر في للعلاقات النسةية بجردة من مجتراها، لابد أن تؤدى إلى تحقيق النتائج التي إهدى إليها عن طريق الرجوع إلى الوقائع القاريخية في الفلسفة والعلوم والدين؟ وهذه مهمة لايحة قهما بنجماح إلا الدارسين لمختلف بجالات البحث المعرفي. أما ذلك العلم الذي اسميه علم المغطق العام المقليدي الحن أن يكون قوامه الهما المدولات ارسطو الماليس وأناطا وقوالب خالية من الحياة والواقع، بل يلبقي عليه من الحياة والواقع، بل يلبقي عليه الدراسات الفعلية لألوان المهرفة المختلفة. فالتركيب والمحتارة والالسان وا تصل بالدراسات الفعلية لألوان المهرفة المختلفة. فالتركيب والبحث التفضالي أو المتخصص، كلاهما ضروري، ومن الممكن أن يسير الجنب إلى جنب والحق أن علم المنطق بما قل غيره من العلوم في أنه نسق الم من العرفة بتعلق بأحوال الإنسان والوجود برمنه.

ويمكن ايجاز أهم الوظائف الى يمتقد أن يقوم بها علم المنطق فيما يلى :

المعلى بدراسة الأشكال والانساق المختلفة فى المعرفة أعنى تصنيفا لانماط العلاقات النسقية وأنواسها ، وخاصة تلك التي تحددت فى مذاهب أو نظريات أو آراء أو عقائد أو فروض أو حقائق أو بديهيات أو مسلميات .

٢ -- يحاول علم المنطق أن يحدد العلاقة بين الأجزاء أو العوامسل المختلفة للاوتباطات النسقية ، ومن أمثلة ذلك العلاقة العناصر المنطقية والرياصية ، أو بين العناصر المنطقية ومباحث القيم أو بين العناصر المنطقية والتاريخ والمجتمع .

٣ ــ يقوم أيضا علم المنطق بالتمييز بين العلاقات الا السياسة في ميادين البحث وابراز صلتها بالتغير والثبات المنطق بصدد الاسكام والتصديق التهم .

ولما كانت العلاقات النسقية تتوقف على عوامل عدة بمضها يتصل بطبيعسة

الأفراد وقدرتهم الاستنتاجية للملاقات النسقية أو بالجماعة أو بالبيئة الخارجية ، فإن علم المنطق يسعى إلى أن يتنقل من تسمياته التجريبيه الأوليله إلى القوانين المتعلقة بالمعرفة والتاريخ . وربما انتقل إلى قوانين منطقيلة متميزة ، أى ذات طابع خاص به . وينبغى أن علم المطق أن يأخد على عائقه هذه المهمة ، ثم عليه أن يو ثق صلته الأحرى المتخصصة كملم الكلام وأصول اللفسله والتاريح والاجتماع والسياسه والقانون والفن والرياضة والطبيعة وعسلم النفس وعلم الانترولوجيا وعلم الميثولوجيا (١) والدين وبالطبع يتضمن هذه الفلسفة لتوثيق صلاتهما به .

أما مناهج علم المنطق أو طرق البحث (٢) أو الميثوداوجيا أو فلسفة العلوم بمنى أوسع فانها تساير طبيعيا مجاله كما حددناه ، ولسنا في حاجة إلى أن فبسالي موضوع المبادى، العامة للتصنيف التي ينضمنها البحث في الأنمساط والأشكال النسقية في المنطق، فلا جدال أن جهودا هائلة قد بذلت في هدذا الضهاد ، فأمكن تمييز أنواع مختلفة من الأشكال والإنساق النطقية ،

والواقع أن ارتباط مختلف العناصر والقضايا والأحكام المنطقية هو أمر ينبغى أن يعد من المسلمات الأساسية لعلم المطنى . فالرأى والحسكم والنظرية والمذهب والاعتفاد والعمل والعقسل عبارة عن نسق مكون من أجزاء مرتبط بعضها ببعض . فهناك رابطة صريحة أو مضمرة بين الحسدود أو القضايا والمقدمات والأحكام ويقول مل وعندما نتنخذ من الاحوال والاسباب التي تؤدى إليها

⁽١) مناهبج البحث Methodogy أو طرق البحث العلمي .

⁽٢) مناهج البحث عند مفكرى الاسلام د. على سامى النشار المقدمة

 ⁽٣) المنطق الحديث و مناهج البحث

موضوعاً للعلم ، يكون المقصود أن هذاك ترابطا طبيعيا بين العناصر المختلفة ... ايس معنى ذلك أن من الممكن تجمع هذه البرقائع العامة على أن نحو ، بل أن هنداك أطراد تلازم الحالات المختلفة للظواهر (1) .

وقد تُوتَهِطُ أَمْرَاحُ مَمَيْنِيسَةَ مِنَ المُعَتَقَدَاتِ ، الشَّمَائِي وَالتَّظِرِيَادَ ﴿ وَالْفُرُومِشِ والمما-لات والأحكام والقيم والآراء يمستريات معينة من التعاور النكرى العام . وهذه لاتخرج عن كونها قولا أو فعلا أو عقيدة مرجعها الدلاقات النسقية وارتمياط الحدود والقضايا في انساق وأشكال قياسية أو شرطية أو حملية ومدء هي المهادي . الأساسبة للملم والمعرفة والعمل والتجربة • محيث يمكن رد لا جربة إلى المنطق ورد التصور إلى المنطق بل أن المعرفة العلمية تقوم على أساس العلاة. العلمية بين المعلول والعلة فيها تسمى بالظواهر الطبيعية أو الوتائع . والمعرفة الفلسفية لاتخرج عرب كونها تصورات وأفكار ومقولات عامة ترتبط بدضهما ارتباطا لسقبها تناوم على مبدأ الذاتية والتناقض والإنساق وايست المارفة الرياضة سوى علاقات في الـكم الحسابي أو الهندسي في المعادلات الرياضية بدرجاتها المختلفة أشكالا من الملاقات النسقية مرموزًا إليها... بقيت المعرفه الاجتباعيه والتار مخيه ولا تخرج عن كونها أحداث أو وقائع ماضية أو حاضرة نسجلهـــا في وثائق فمكشف عن مقدماتها و نتائجها. و فقوم بتفسيرها و ففهمها فهما تار يخيا . بل أن العلوم الطبيعية البيو او جية والأنتروبيولوجيه التي أخــــ نمت من التاريخ النتبح والنشأة و الزمن والتهاور بين الاجتماعيه ، ان في طرائق بحثها ، وإن في مناهج كشفها .

كاللك قد ترتبط أنواع معينه من المعتندات والشعائر الدينية بمسويات معينة

⁽١) المنطق الوضعي زكر تجيب محمود . المقدمة

من التعلو و الفكرى المام ومدى إستخدامه للنهي المنطق و تفسيره لهمذه المستقدات والشعائر .

وواضح تماما أن الاعتداد حماية منطقية تتناول المقدمات وتنادى إلى التسليم بالنتجة بينما الايمان عملية منطقية أحرى واسكنهما عكسية . إذ تبسداً بالنتيجة وتنادى إلى المقدمات .

أمامنا إذن فكر هابط وفكر صاعد ، منطقه يغاير المنطق الآخر ولقد ظلت هذه المخالنة تتسع حسدة فكانت أسباب النزاع والحلافات المذهبية العقائدية . وذلك أفه بالرغم من عدم و جود خلاف جذرى البته إلا أن الصور النسقية أو الأشكال المنطقية تختلف تبعا لتركيبها النسنى، ومعنى هذا أن نسبج المعرفة مترابط يمقتضى نظام أو ثرتيب أو نسق .

ويمكن أن ننظر إلى علم المنطق من وجهتى النظر الآتية ، فثمة دراسة سكو ايسه منطقية statique ويبين دراسة dynamique التى تبحث فى قرانين التعاقب أو التنسير . و بن عاتين الدراستين ما يمكن تسميته بدراسة العلاقات المتبادلة الملط بنة mutual relation ولا شك أن المنطق يعنى بمسألة الأطراد أو التلازم كم تبيجة القرانين السبيبة مادامت كل ظاهرة هى نتيجة لأسباب .

وفى الحماب والهندسة يتحكم فيها ما يمكن تسميته بالترتيب أو العسد وفى المذاهب والنظريات يوجد ما يسمى بالاتساق وعدم التناقض. كيف يكون للعرب منطق كا كان اليونان منطق ، وكيف أن طرائق البحث المنطق ومناهجه عنسد العرب بلغت من العبقرية ما بلغته أوربا في عصور النهضة إذ أمكن تدادك القضية القائلة بالحم بين المنطق المثالي في صورته القياسية و بين منطق الكشف أو الاستقراء (1)

⁽١) الغياس والاستقراء المنطق الصورى د. على سامى النشار .

علم النطق والفلسفة

ترجع جذور علم المنطق عند اليونان من الوجمة الموسوعية إلى الفلسفة فعنسد طليمة مفكرى اليونان لم يمكن المنطق والفلسفة بحثين متميزين. وانجما كان مسماه لدراسة واسعة للانسان بوصفه كائنا مفكرا ، وحين جاء مفكر وا العسرب المسلمين بدأ المسطق كأداة تعصم الذهن عن الزلل أى تعتبر منهجا وطريقا للبحث في المعرفة بأوسع معانيها. وكان منطقيا استقراقيا ببحث في الوقائع الوجودية. أما في العصر الحديث فقد أصبح المنطق يهتم مثلا بمشكلات ، منها ماهو فلسني ومنها ماهو على ومنها ما هو ديئي. فهو أولا دراسة للاشكال النسقية وبنائها ونسيجها المنطق ثم هو يبحث ثانيا في طبيعة الغايات التي ينبغي أن تستهدفها أنواع الدراسات والعلوم المختلفة من كشف و برهنة للحقيقة والحتى . ثم هو يعالج ثالثسا طرائق ومناهج البحث المنطق المختلفة .

ويمكن القول بأن علم المنطق قد ظهر وتطور بوصفه امتدادا لجسسال البحث الفلسنى وغيره من البحوث العلمية والمقائدية . لسكن فى نشأته كان يحمسل نزعسة الاستقلال وقيامسه بذاته كعمل من العساوم المضبوطة الذى يتضمن نظريات وفروض علمية .

ولقد شهدنا تاريح العلم والغلسفة لدى المفكرين العرب والمسلمين في العصور القديمة (١) مالم يكن في الحسبان ، فقد حفل بمحاولات طموحه لا يجاد منطق عربي واسلاى مطلق ، منطق للبرهنة ، وفي ذات الوقت منطق للسكشف

⁽۱) ابن سينا الشغا (المنطق – المدخل) مقسدمة د. ببومى مدكور تحقيق الآب قنواتى ومحمود الحضيرى وأحمد الأهواني.

والممرفة . به يمكن تفسير التاريخ والمعرفة والعابيعة والوجود برمته ، وهذه تمكون من نظرة فلسفية عامة إلى العالم والإنسان ، ومن هنا يمكن الةول بأن علم المنطق قد استقل كرد فعل للاحكام العامة الجانحة التي تذبذبت حينا بين الاستقراء وحينا آخر بين القياس الارسطوطاليسي في مختلف وجهات النظار المتباعدة ولنا أن نميز بين علم المنطق والفلسفة المنطقية ، إذ تشتمل الفلسفة المنطقية على جانبين عائب أصولي نقدى جدلي كلاي أو منطق وجانب إنشائي أو تركبي أو كشني أو علمي علمي ومهمات الاول هي أن يبحث في منطق طرائق بحث العلوم والدواسات علمي ومهمات أساسا على أصول ومبادى منطقية وفي مدى صلاحية المنسلمين والمبادى التي بنيت أساسا على أصول ومبادى منطقية وفي مدى صلاحية المنسلمين والمبادى التي يتناقشها علم المنطق مشكلة والمبادى أله التي يتناقشها علم المنطق مشكلة والمعرفة والنشاط البشرى وكيف ترتبط مشل هذه الارتباطات المطردة بالمفهم والعقم يهدد بالقضاء على أي تفكير أو تعميم لطرائق البحث والمعرفة .

أ.ا الوجه الإنشائي للفلسفة المنطقية (١) . ففيه نبحث في مدى صلاح التقبيم المعرفي . فهي من هذه الزاوية ، تطبق المعايير والقيم والمثل المنطقيسة ومحاولة لامتداد تطبيق واستخدام المنطق للمبادى العامة والأصول النسقية في ميادين الممرفة والنشاط البشرى . لقد سادت الفكرة الخاطئة لدى شراح أرسطوطاليسي من أن المنطق قد قصر على جسدل فارغ ومناقشة لاتنتهى وكلام ايس له ممنى وتحصيل حاصل وشطحات لاتفترب ولا تتفاعل من معدلات الحياة الواقعية التي

⁽۱) ابن سينا الشفا المقولات والبرمان تصدير د. بيومى مدكور تحقيق د. أبو العلا عفيني

ثمارها العلم والفكر والتقدم . وذلك لأر الباظرين الذى أخطأوا قسد تاهوا فى محوث المنطق النظرى الأرسطوطاليسى ووقفوا أمام مسائله ومشكلاته موقف المتحرج السكسير الجنساح ، ولم يغوصوا فى أصول المنطق المنطور ومبادئه التى تكون من وراء مسائلة المعقدة ، وكيف أن العلوم العربية (النغليسة والعقليسة) قد استعملته وأقامت أساسا على تلك الأصول والمبادى . و تأدت إلى ماوصلت إليه من كشف واختراع .

لقد أكدت الهجوث الحديثة العلمية أهمية نزعة استقلال الرأى العلمي مر. النزعات المعرقلة لنقدم للبحث وهي من خصائص النزعة العلمية عند العرب، و لعل المنطق من أهم الموامل التي أوحت إلى العلماء والدارسين تأكيد الحياد في البحث العلمي و تحقيقا لمبدأ التعقل المستنير في المنطق، ومنها أيضا إختبار و نقد و تمحيص للاحكام القيمية الذاتية أو النوعية لكل علم .

إن التمييز بين علم المنطق والفلسفة المنطقية من جانب واحمد هو القيمة ، تجبرنا إلى المحلام عن مبحث الةيم في الفلسفة ، لقد كانت العماوم الجفتلفة من فلجر الفلاسفة القدماء تسمى إلى مثل معينة . إلى معايير محمدة في الذهن ، فنجمه مثلا أن علم الآخلاق يسمى إلى الحنير وينبدذ الشر والعلم هنا المعرفة التطبيقية ممارسة الفضائل إذ أن العلم بالحنير يجملنا أن تنبذ الشر في معاملاتنا ، وبالمشل تجد أن علم المنطق يسعى إلى الحق وينبذ الباطل والسعى إلى الحق صراحة وصدق وفهم وتبصر على أسس ومبادىء من العقل .

وكذلك نجد أن الفن يسعى إلى الجمال وينبذ القبح ونعنى هذا كلمه أن مختلف العلوم تسعى إلى قيم ومعايير معينة قد تختلط بنزعات الاخلاق والضمير والمجتمع بل قد تتعاظم في تجسيمها في هذه المواقت بالقداسة والتحريم .

وعلى هذا فأساس القسمة بين علم المنطق والفلسفة المنطقية من فاحية القيمـــة أساس مردود، ولـكن طبيعة المسائل والوضوعات والنظريات التي تنساول علم المنطق تختلف بالتأكيد عن المسائل التي يعنى بها في فلسفة المنطق وعلم الـكلام.

تعريفات النطق

ماذا نعثي بكلمة منطق في اللغة وفي الاشتقاق وفي الاصلاح الفني ؟

تطلق الترجمة الاجنبية على المنطق كلة Logique بالفرنسية Logic بالانجليزية وأصل المكلمة في اليونانية Logos ، وأول من أطلق السكلمة أحد شرح أرسطو وتتردد السكلمة عند أندرو نيكوس الروديسي وشيشون والاسكندر الآفروديس وجالينوس ، بحيث يمكن أن نقرر أن أرسطوطاليس عشابة واضع القواعد المنطقية (1) في صورة نسق ومذهب لم يعرف لفظه الاصطلاحات السابقة ، إنما أطلق على هذه الآلوان من التفكير اسم العلم التحليلي (الانالوبطيقا الآلولي) (٢٠) .

أما الكلمة العربية منطق وفقيد عرفها المناطقية العرب (٣) حين ترجم المنطق اليوناني إلى اللغة العربية و في تسكن السكلمة (منطق) تعنى النقليب الاستدلال و بل كانت تدل على معنى النطق (٤) والسكلام و بقى هذا المعنى بعد أن إصطلح على

⁽١) التحليلات الأولى لارسطوطاليس وتاريخ الفلسفة اليو نانية يوسف ص١١٨

⁽٢) أنظر ص ١ المنطق الصورى د. على سامى النشار

⁽٣) أسس الفلسفة د. توفيق الطويل

⁽٤) جلال الدين السيوطى صاحب كتــاب (صون المنطق والـكلام عن فن المنطق والكلام)

نسيجه علم المكر بالمنطق ، فنجد صاحب كتاب إصلاح اللفطق (1) يمنى إصلاح اللفظ أو اصلاح و تقويم اللغة وذلك لأن الدراسات والمؤلفات المنطقية في اللغة المعربية اختلطت بأيحاث لغوية و تحوية . ثم إستعمل العرب حين ترجو اكلسة من البو قائبة إلى المرمية بالمنطق وعنوا بها الدلالة على التفكير وعلم الاستدلال .

والـكلمة اصطلاحا لم تتحـدد فى نظر المناطقة العـرب و الاسلاميين والسبب يرجع إلى اللغويين والنحويين إذ إختافوا فى إستخدام الـكلمة لهـذا العـلم المقـلى بينها فى رأمهم تدل على الناحية اللغوية .

هذا من تاحية ومن ناحية أخرى نجسد أن الفقهاء والمتكلمين هاجموا العلم نفسه باعتباره علما من علوم الآوائل، فأدت هذه الهجهات بالمناطقة العرب إلى إصافة كلمة العلم الآلهي أو القانون إلى المنطق ليتفادوا بذلك معارضة الفقهااء والأصولين، فدعوا المنطق بمعيار العلم وبالمحك وبالميزان وبالمعقل وبالآداة.

ولكن تحديد الاصطلاح أصبح مكنا ممه ماأصبحت كلمة المنطق أو النطق تبتمد في معناها عن كلمة المكلام ، حين أخذ المكلام معنا اصطلاحيا هو البحث في المقائد.

كما أن تمييز الدارسين لقوى النفس والقوى الناطقة الى ينجم عنهـا الحركات والأصوات وبين القوى الباعلة للنفس الناطقة الى تدل على الفكر و تقرر قواعد الاستدلال مى المنطق يمعناه الدقيق.

ويوجد تمريف شائع يعد أن مايميز الإنسان عن الحيوان هو أن الإلسان

⁽١) اصلاح المنطق - ابن السكيت

كائن مفكر أو ناطق ، فنجمه كتب السقهماء في العربية بينما نجمه من يهماجهم هذا الاصطلاح هجو ما عنيفا .

و يمكن أن نقول أن بحو ع البحوث المنهجية العقلية التي وضعما أوسطوطا ليس قد عرفت في العالم العسر بي باسم المنطق حتى العصر الحديث بل أن بعض المناطقة المتأخرين قد أكد هذا الموقف.

يعرف أرسطو المنطق بأن : آلة العلم ، وموضوعه الحقبتي هو العلم نفسه أو صورة العلم .

وقد أخد بهسدا التعريف الأرسطوطاليسى المناطقة فى العصور الوسطى الاسلامية والمسيحية ، ولكن بعض المناطقة العرب والأصو ابين قد إختلفوا فى هذا التعريف إختلافا له أثره فى المباحث المنطفية وموضوع المنطق ذاته .

فرى ابن سينا يقول بصدد تعريف و المنطق ، المنطق هو الصناعة النظرية التي تعرفنا(۱) من أى الصور والمواد يكون الحد الصحيح الذى يسمى بالحقيقة حدا، والقياس الصحيح الذى يسمى بالحقيقة برهامًا و تعرف أنه عن أى الصوو والمدواد يكون الحد الإقناعي الذى يسمى رسما.

ومن أى الصور والمواد يكون القياس الإقناعي الذي يسع ما قوى منه وأوقع تصديقا شبيما باليقين جدليا وما شعف منه وأوقع ظنا غالبا خطابيا ، وتعرف أنه عن أى صورة ومادة يكون الحد الفاسد وعن أى صورة ومادة يكون القياس

⁽۱) منطق الشفا لابن سينـــا تصدير د. ييومى مدكور تحقيق د. الأهوائي والخطابة تحةير د. محمد سليم سالم .

الفاسد الذي يسمى مفالطيا وسوفسائيا وهو الذي يتراءي أنه (١) عنن أي صورة ومادة يكون القاس الذي لايوقع تصديقا البتة، ولسكن تخيلا يرغبالنفس في شيء أو ينفرها ويقززها أو يبسطها أو يقبضها، وهو القياس الشعرى. فهذه فائدة صناعة المنطن ونسبتها إلى الروية نسبة النحو إلى الدكلام والعروض إلى الشعر، لكن النظرة السليمة والمذوق السليم ربما أغنيا عن تعلم النحو والعروض.

وليس شيء من النظرة الانسانية بمستخن في استمال الروية عن التقدم باعداد هذه الآبة إلا أن يكون إنسانا مؤيدا من عند الله .

أما الغزالى فيحدد المنطق (٢) بأنه القانون الذي يمين صحيح الحد والقياس عن غيره فبتمين العلم البقبئي عما ليس يقينا ، وكأنه الميزان أو المعيار للعلوم كالها .

ويذكر صاحب البصائر النصيرية (٣) بأنه قانون صناعى عاصمه للذهن عن الزلل ، عميز لصواب الرأى عن الحفطأ في العقائد بحيث تتوافق العقول السليمة على صحته . انما أحتيج إلى تمييز الصواب عن الحفطأ في العقائد للتوصل بهما الحديد السعادة الأبدية لآن سعادة الإنسان من حيث هو إنسان عاقل في أن يعلم الخدير والحق ، أما الحق فلذا ته ، وأما الخدير فللعمل به . وقد تواترت شهادة العقول والشرائع على أن الوصول إلى السعادة الأبدية بهما وإذا كان نيل السعادة موقوفا على معرفة الحق والحدول عن نهج

⁽١) مقدمة ابن خلدون طبعة القاهرة

⁽٢) الغزالى في الذكرى للشوية التاسعة (طبعة القاهرة ـــ المجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعية . للدكتور مجمود قاسم)

⁽٣) البصائر النصيرية للساوى طبعة الـكردى

السداد في السلوك الفكرى على الآثر فربما أعتند غير الحق وما ايمس بخير خيرا ، واستمرت على إعتقادها فحرم صاحبها السعادة الآبدية الحال التقبيم الدائم في حدواز والحير والتدبير بهينها و بين البالل والشر و تغلفه عن نهدل التقبيم الدائم في حدواز وب العالمين ... فإذن لابد لطالب النبهاة من الهدى إلى وجسبه التعبيز بهن الحق والباطل والحير والشر والطريق إليه بعمرفة القانون الصفاعي الذي يبقيمة الفلط في صواب النظر ، وإذا حقق الحاجة إليه فنةول حد الحاجمة إلى المنطق لدوك المجهولات ، والجولات - أما أن يطلب تصورها فعط ويطلب التصديق بالواجمب فيها من نني أو اثبات والتصور هو حصول بسورة شيء ماذ الذهن فقط قسل ما إذا كان له إسم منطق به تمثل معناه في الذهن مثل تمثل معني المثلث أو الإنسان في الدهن دون أن يتقرن به حكم بوجودهما أو عدمها أو وجدود حالة أو عدمها لها فأما قد نشك في وجود شيء أو عدمها أو عدمها الآخر واعتقاده صدق ذلك الحكم أي مطابقه هـ فيحصل في ذهننا المعني المفهوم من لفظه ، وأما التصديق فهو حكم الذهن بير معذين بأن أحدهما الآخر واعتقاده صدق ذلك الحكم أي مطابقه هـ في صدقت ، كان ذلك حسكا الخارجي عن الذهن كما إذا قبل الإتنان نصف الآربعة وصدقت ، كان ذلك حسكا منك بأن الاثنين في نفسه نصف الاربعة كما حصف في ذهنك منه .

وربما يسأل فيقال أن تعرف المجهولات من المعلومات بالفكر العقلي إلى قانون صناعي بقياس به فهذا القانون في نفسه من جملة الأوليات البيئة المسطنيته عن الفكر أو من جملة المعاومات العكرية المفتفرة إلى قانون فان كان من الله يل الأول فليستفن عن تعلمه وإن كان من القبيل الشاني فليفتقر إلى نفسه أيشترط في تعلمه تقدم العلم به وهو مجال جوابه أن يدرك العلوم منسه وهو بطريق استفادتها من معلومات سابقة عليها وترتيب لها خاص و منه وهو على سبيل التذكير والتنبيه والأول منسسه ماهو متسق منتظم بسهدل التدريج فيده من الأوائل إلى الثواني

والثواك ولايعرض فيه الغلط إلا نادرا كالعلوم الهندسية والعددية ، ومنه ماليس له إنساق يؤمن الغلط منه كالعلوم الالهية والأمور المتعلقة في المنطق منها ماهو على سهل التذكير والتنبيه الذي لا يجتاج منه إلى قانون متقدم عليه ومنها ماهو على سهبل الوضع والتسليم كأكثر ما قصى فقاطيغورياس (١) ومنهما ماهو على سبيسل الاحتجاج واستفادة الحجهول من المعلوم وما كان من هدندا القسم فهو من القهيسل المنتظم بسبب الالفاظ المشتركة.

فموضوع نظره المعانى التي هي مواد القول الشارح والحمجة المطلقين من حيث هي مستعدة للتأليف المؤدى إلى تحصيل أمرق الذهن ، وهذه المعانى هي المعقولات الثانية فالماهيات ومقولات أولى وهذه الأحوال المعاضة لها بعد حصولها في الذهن معقولات ثانيـة وهي كون الماهيات بحولات وموضوعات وكليـات وجزئيات إلى غير ذلك عما تعرفه.

فاذن موضوع المنطق هذه المعقولات الثانية من حيث هى مؤيدة إلى تحصيل علم لم يكن ، وأما المعقولات الأولى فائما ينظر فيهما إذا حاول أن يطبق القانون المتعلم على الحدود والبراهين الحاصة ويحاذيها بها فحينشذ يلتفت إلى المعقولات الأولى التي هي ماهيات الأشياء الموجودة مثل كونها جواهر وكبات وكيفيات وغير ذلك ما هو أجناس الامور الموجوده.

ويقول صاحب سلم بحر العلوم (٢) في تعريف المنطق قوله ، لابد من قانون عاصم للفكر من الحطأ وهو المنطق ، وهذا القانون قانون كلى لأز الخطأ في الافكار

⁽۱) المقولات (قاطيغورياس) أرسطوطاليس categories تحقيق د. أبوالعلا عفيني ود. بيومي مدكور .

⁽Y) بحر العلوم

الجزئية لايخرج إلى عاصم • إنما ما محتاج إلى عاصم هي المسائل السكلية ، فحينشـذ ثبت الاحتياج إلى الأعم من المنطن ، .

ويذكر ابن خلدون في تمريفه للمنطق قوله (١) , وهو قوانين يعرف الصحيح من الفاسد في الحدود المعرفة للماهيات والحجيج المفيدة للتصديقات دذلك أن الاصل في الإدراك إعاهو المحصولات بالحراس الخس وجميع الحيوانات مشتركة في هذا الادراك من الناطق وغيره ، وإنما يتميز الإنسان منها بادراك المكليات وهي مجردة من المحسوسات ، وذلك بأن محصل في الخيال من الاشخاص المسفقه صورة منطقية على جميع تلك الاشخاص المحسوسة وهي السكلي ثم ينظس الذمن بين تللق الاشماص المتفقه وأشماص أخرى توافقها في بمض فيحصل له صورة تنظمق أيضا عليها باعتباره اتفاقية ، ولا يزال يرتبي في التجريد إلى السكل الذي لا يحد طلب آخر معه يوافقه ليكون دلك بسيطا وهذا مثل ما يجرد من أشخاص الإنسان صورة الذوع المنطقية عليها ثم ينظر بينه وبين الحيوان ويحدد صورة الإنسان مورة الذوع المنطقية عليها ثم ينظر بينه وبين الحيوان ويحدد صورة الجنس المنطبقة عليها شم بينها و بين النبات إلى أن ينتهي إلى الجنس العالمي وهو الجوهر .

فلا يجدكليا يوافقه فى شىء فيقف العقل هنالك من التجديد ثم ان الإنسان لما خلق الله له الفكر الذى به يدرك العلوم والصنائع وكان العلم اما تصورا للماهيات ويعنى به إدراك ساذج .

⁽١) ابن خلدون المقدمة

ملامح من الحياة العقلية عند العرب

إن الذين تناولوا بالحديث الحياة العقلية فى شبه الجزيرة والبلاان العربيسسة بغلب عليهم أمر وهو الربط بين العقيدة الدينية والحياة السياسية ، بينها قد تغفلون الجانب العقل من الحياة العامة . ولسكن أحد الباحثين فى كتابه يخص الحياة العقلية بجل احتمامه من صدر الإسلام حتى العصر الأموى والعباسى تتناول حركة الاتصال والثقافة والترجمة والنقل .

وثرى فى مقدمة المكتاب العبارة التى تقول ، ... وليست الحيساة السياسية للعرب أبان القرن الآول بأقل تعقيدا من الحياة العقلية وللعرب فى هسسندا القرن سياسة داخلية مشتبكة الاطراف متشبعة الانحاء وكلتسسا السياسيتين متأثرة بحؤثرات منها العربى ومنها الاجتبى، ومنها ما كان قبل الإسلام، ومنها ماطرأ بعد الإسلام، و١٠٠.

ولعل أبرز مرحلة من مراحل الإزدهار والفتح العقلى عند العرب كانت فى العصر العباسى ويذكر أحد الباحثين العبارة القائلة ، من أوضح المثل أن . • عملية الإمتزاج بين الآمم المقائمة والمفتوحة ، فقد بدأت من عبد عمر بن الخطاب ووقفت وقفة صغيرة لما أصاب الآمم المفلوبة ،ن الدهش، ثم بدأت تخضع للنظم الإجتماعية من تواوج ، ودخول فى الإسلام ، و تعلم العربية، ثم ظهوو جيل جديد يحمل الدم العربي والآجني معا ، بل يحمل مع ذلك خصائص الآمم المختلفة التي يتكون منها دمه ، سراء كانت خصائص جسمية أو عقلية ، أو خلقبدة ، أو

⁽١) ضحى الإسلام أحمد زكى تقديم د. طه حسين

روحية ، وآخذ هذا الجيل في الظهور في عهد الدولة الأموية، وظل ينمو ويتماقب في الدولة العباسية .

كان من تتأثيج هذا الإمتزاج أن كل جنس بدأ يتمسلم من الاجناس الاخسرى ما يشهر بأنها آخذة منه يحظ أوفر . فالعربي يأخذ من الفرس والرومان حضارتهم والفرس تأخذ من العرب الدين واللغة ، وهكذا ... وهذه العمليسات ظلمت سائرة في العهد الاموى .

فقد كانت الحركة العلمية والمذاهب الدينيه والنظم الاجتماعية ، ف آخرها أرقى منهـــا فى أوله ، فانتظمت تعاليم الخوارج ، ونشأ الإعتزال ، واعتنقه بعض الأمويين ونظمت حلمقات المدوس فى المساجد وأخد العلماء بيحثون فى القدد وتناقشوا مع اليهود , والنصارى ، وبدأت نواة التأليف والترجمة ، (١) ، وظهرت الحكتابة الفنية .

وإن المملكة الإسلامية كانت من أول عهدها تسير متنقسلة في أطوارها الطبيعية ، ويسلمها طور إلى طور . . وجاءت الدولة العباسية ، والآمة سائرة إلى المصارة بطبيعة ما يحيط بها من ظروف ، فصارت في هذا الابجداه والخطأ كل الحطأ أن يفهم أنها أوجدته من عدم . إن هناك عواصل ظهرت مع العباسيين وبعضها من عملهم ، كفلبة النفوذ الفارسي ، ونقل قد انتقلت إلى اليونان الذين عالجوها بالاستدلال والبرهان ، فصرفوا ماهياتها ، ومذهبوا موضوعاتها وتفذوا عالجوها بالاستدلال والبرهان ، فصرفوا ماهياتها ، ومذهبوا موضوعاتها وتفذوا معلوماتها ، ثم انتقل التراث اليوناني الناضج إلى الشرق الآدني بعسسد أن دان للاسكندر ، وساد الطابع الهليني لامتزاج الفكر اليوناني بالروح الشرق ، ووحل

⁽١) تاريخ الادب العربي كارل بروكلمان .

إلى الرومان غزاة اليونان، فكرها ثوبا لائينيا، وهاجر إلى الشرق بعد أن حول الرومان الشرق إلى مقاطعة رومانية، ثم تسلل القليل منه إلى الغرب المسيحى، ونزل أكثره بالعالم الإسلامى، الذي جر أهله فى السعى فى طلبسه، من اليونان وأسيا أو عن طويق السريان، وهمل المهيليون القبس فى عصور الظلام، حتى سلموه من تلامليهم من بنى اسرائيسل إلى المسيحيين فى أوربا قبسل العصر الحديث، وقل شرع هذا التراث المقلى وارتحاله، مع التسليم بنموه مع الزمان، وتغيير ملاحمه وبالتأقلم فى كل مكان. وإذا كان التراث المتبادل حظا مشتركا بين الجنس البيترى اطلاقا، وهو يتمثل فى وجود من التفكير العملى الذى يساير كل زمان ومكان، لأن المنفعة الماء تركة أكبر بواعثه، وفى وجده من النظر العقلى الذى يجد فى غير بيئته التي تبيت فيها، بيئات تصلح لحياته و عوه معما، وإذا كان من مؤرخى الفكر والفلسفة من يشكر على المسلمين سوجد عام حدة مدرتهم على تفهم المذاهب اليونانية المجردة مثلا، فانى أميل إلى ترجيح المول وبأن النظر العقلى فى المداهد على منار المقلى فى طروف شعب مافى زمان، دون التمكن من الحقل العقلى والابتكار النظرى.

فهو ينظر فى الحياة العقلية قبل كل شىء إلى مكان هذه الحياة فى العمالم المحيط بها ، قد ظهر لها احتكاك أو اتصال بذلك العالم . وهو يحاول جهده أن يسجمل الدور العالمي الذي اضطلع به أدب العمدرب ، بأوسع معانيه . في دفع مواكب العملم ، وحث ركاب الثقافة و الحضارة و هداية المجتمع الإنساني إلى غايات الحق والحير و الجيل .

فوجه لغة العرب في الجاهلية وحين الإسلام والدولة الأموية لغة محليــة (١)

⁽١) تاريخ الأدب العربي بركلمان

وهنا أخذ بروكلمان يعرض ذلك الآدب ، فبحث في أصل الآمة العربية الني هثلها وتمثله : ووضع شعوبها وأجناسها ، وبيئتها المحيطة بها ، وأسلوبها وحياتها ، ونظام جيئها ، ثم وضعت الملفه العربية وخصائصها ، ونظر في أوليسة الشعر ومصادر معرفته ثم تنساول مشاهير الشعراء وما بق من آثاره ، وسلك قريبا من هذا المسلك في صدر الإسلام (۱) والدولة الآدوية وضيق تشابه حياة العرب في هذا المسلك في صدر الإسلام (۱) والدولة الآدوية وضيق تشابه حياة العرب في هذه المصور ، من حيث علنية الامية ، وضيق بجال الثقافة والحدارة مع عسم الاحتكاك الفكرى أو خلقه بالامم الا خرى سولا أنه تعرض بطبيعة الحال ليحث الإسلام و تناول آثار القرآن العاصمة من الشام إلى العراق وكان لها من العوامل أثر غير فليل في نمو الحركة العلمية والإجتماعية ، ولكن هدنه الحركات العوامل أثر غير فليل في نمو الحركة العلمية والإجتماعية ، ولكن هدنه الحركات

أما بالنسبة لتاريخ العلوم وحركة الترجمة والنقل فى ميدان المنطق فانه يبدو آن أو ائل علم المنطق ستبقى محوطة بالغموض ، لا نه لا يسكاد يننظر أن يكشف النقاب بعيدا عن مصادر جديدة تمين على بحثها ومعرفتها .

ومن ثم لا يمكن استصدار حكم منطق قائم على مصادر ثابتة حاسمة حتى أن الأمة المربية نفسها كما يزعم Boaeunlish أن التأثير الا جنبي في علم اللغة العربية بدأ على يد سيبويه الفارسي على حين كان أستاذه الجليل عربيا محضا .

حقائق الإسلام وأباطيل خصومه المقدمة _ عباس محمود المقاد .

والرأى الذى يتكرر دوما عند علماء المرب وهو أن عسم النحو انبثق من العقلية المربية المحصنة بغض النظر عن الروابط بين إصطلاحات هذا المملم و منطق أرسطو ، وفيا عدا ذلك لا يمكن اثبات وجوه أخرى من التأسير الآجني ، لامن القواعد اللاتينية ولا من الهندية ، على حين يزعم أن هناك تأثير في علم الاصوات العربية بآثار هندية أو تشابه بين فن الموسيق البونانية .

كا تناول الاستاذ E. Renan الصلة بين النحوالعربي و منعاني أرسعاو كا كتب وحقق مو للر H. muller ما يتصل بالمعرق وطرق جدلهم و نقاشهم و نرى أيضا Margoliouth يتناول كتاب الاضداد الذي ذكره حاجي خايفة صاحب كتاب كثاف الظنون الذي حققه .

و من أهم الباحثين الذى تناولوا تاريخ المحاورات والمناقشات الجدليسة بين المناطقة العرب وغيرهم من أصحاب الملل والفرق الاستاذ Margoliouth و يذكر مناظرة السيرافي (ولد سنة ، ٢٨ هـ – ٢٨٩٩م) و توفى (٢ رجب ٣٦٨م) مناظرة السيرافي (ولد سنة ، ٢٨ هـ ولس الناقل الشارح المعروف عن ملة النحو عبراير ٢٨٩م) مع أبي يشرمتي ابن يونس الناقل الشارح المعروف عن ملة النحو والمنطق (طبعة 1905) 1298 و مناظرة أخرى مع الفيلسوف ابن الحسن العامرى النيسابورى (١) الذي ذكره ياقوت الحوى ٣ : ٢٣٤ كما أن له شـــــرح وإصلاح المنطق، الذي ترجمه إبن السكيت .

ولعل الاستاذ بروكلمان قد عدد أهم وأبرز الكتب التي عرفها العرب من الثقافات الاجنبية أو التي عرفت عن العرب، ويذكر الاستاذ عبد الحليم النجار في مقدمة نشرته العلمية :

⁽١) المصدر السابق يروكلان

الفكر العموبي والتراث البونائي (التبادل العقلي بين الشرق والغـرب)

من المسلم به القول بتبادل الشرق والغرب السكثير من وجود النفكير (1) فيما سلف من مراحل التاريخ ، بل لقد قيل أن ثقافة الشرق القديم في ما منيسه السحيق كما تتمثل في النظر العقلي المجرد في بجاهل العالم الآخر ، و التفكير العقلي التجربي في الفنون والصناعات والمسلوم قد انتقلت إلى اليونان المذين عالجوها بالاستدلال والبرهان ، فعرفوا مامياتها ، ومذهبوا موضوعاتها بعد أن دان للاسكندر ، وساد الطابع الهليني (٢) بامتزاج الفكر ثوبا لاتينيا وهاجر إلى الشرق بعد أن حول الرومان الشرق (٢) إلى مقاطعة رومانيه ثم تسلل القليل منه إلى الغرب المسيحي ، ونزل أكثره وأسا أو عن طريق السريان ، وحمل المسلون القبس في عصود الظلام حتى سلموه من تلامذتهم من بني اسرائيل ، إلى المسيحيين في أوروبا قبل العصر الحديث ، وقد شرح هذا القراث الفعلي وادتحاله ، مع التسليم بشموه مسم الزمان ، الحديث ، وقد شرح هذا القراث الفعلي وادتحاله ، مع التسليم بشموه مسم الزمان ،

اذا كان التراث المتبادل خطا مشتركا بين الجنس البشرى اطلاقا (٤)، وهو

⁽۱) برانتل الطبعة الألمانية ص١ يجامعة القاهرة (الحيساة العقلية عنسد العرب والمسلمين) (وقد أشار إلى المرجع الآلماني مشكورا السيد الدكتور محمد عبد المادى أبو ريدة).

⁽٢) أنظر كتاب الأحسلام د. توفيق العلويل ص ١١ ـــ أسس الفلسفة د. توفيق العلويل

⁽٣) الفكر اليوناني د. عبد الرحمن بدوي

⁽٤) تاديخ الاسلام السياسي والإقتصادي والاجتماعي حسن ابراهيم حسن

يتمثل فى وجـــو د من التفكير العقلى الذى يساير كل رمان ومكان « لأن المنفعة الميستركة أكبر بواعشه ، وفى وجوه من النظر العقلى الذى يجد فى غير بيئته التى نبتت فيها ، بيئات اصلح لحياته و بموه معا ، وإذا كان من مؤرخى الفكر والفلسفة من ينكر على المسلمين والساميين بوجه عام حــ قدرتهم على فهم المذاهب اليونالية المجردة مثلا ، فإنى أميل إلى ترجح القول بأن النظر العقلى فى أصله ، خط مشترك بين الناطقين فى كل زمان و مكان، وان كان من المسلم به أن يتحول ظروف شعب ما فى زمان ما ، دون التمكن من الحلق العقلى و الابتكار النظرى (1) .

العبارة القائلة: دُ من أوضح المثل أن عملية الإهتزاج بين الامم (٢) والمفتوحة فقد بدأت من عهد عمر بن الحطاب ووقفت صغيرة لما أصاب الامم المغلوبة فن الدهشة ، ثم بدأت تخضع للنظم الاجتماعية من تزاوج و دخول فى الإسلام و تتعلم العربية ، ثم ظهر جيل جديد يحمل الدم العربي والاجنبي معا ، بل يحمل مع ذلك خصائص الامم المختلفة التي يتكون منها دمه سواء الظهوو فى عهد الاموية ، وظل ينمو و يتعاقب فى الدولة العماسية ، وإن نتائج هذا الامتزاج إن كان جنس بدا يتعلم من الجنس الآخر ما يشعر بأنها أخذت منه يحظ أو فر فالعسر بي من الفرس والرومان حمنارة والفرس تأخذ من العرب والدين واللغة وهكذا . وهسده العمليات ظلت سائرة فى العهد العباسي كما كانت سائرة فى العهد الاموى . .

فقد كانت الحركة العلمية والمذاهب الدينية والنظم الاجتماعية في آخرها أرقى منها في أولها ، فانتظمت تعاليم الحوارج ونشأته الاعتزال واعتنقه بمضالاً مويين

⁽١) أنظر الأحلام عند مفكرى الإسلام د. أوفيق الطويل ـــ مقدمة .

⁽٢) أحمد أمين أفجر الإسلام ص٧، ٣

و نظمت حلقات الدروس في المساجد وأخذ العلماء يبحثون في القدر و تناقشوا مع اليهود والنصاري وبدأت نواة التأليف و الترجمة وظهرت السكتابة الفنية.

ويذكر أحمد المستشرة بن أن المماكة الإسلامية كانت من أول عهدها تسير متنقلة في أطوارها الطبيعيية ، ويسامها طور إلى طور ، وجاءت الهولة العباسية والأمة سائرة إلى الحضارة بطبيعة ما يحيط بها من ظروف فسارت في هذا الاتبحاء والخطأ كل الحفا أنها أو جدته من عدم ... ان هناك عوامل ظهرت مع العباسيين ويصفها من عهم ، كغلبة النفوذ العارسي ونقل العاصمة من الشام إلى العراق وكان لهذه العوامل أثر غير قليل في نمو الحركة العلمية والاجتماعية ولكن هذه الحركات كانت بمثابة حركات مساعدة فقط .

والنقيد في ذات الوقت ، ثم تنابعت الترجمات بواسطة السوريان وكان أول الآمر قاصرا على الترجمة النهاية الفصل السابع من الانالوطيقيا الأولى أي الجسوء الصورى .

ولكن ادراك المناطقة العرب والمسلمين أهمية المنطق القديم فترجموا المطق (الأورجانون) بأكمله . بما فيه الجزء الثانى من التحليلات الثانية (١) التى تتناول العرهان والجدل والاغاليط والخطابة والشعر .

غير أن المتأخرين من المناطقة أخبروا أو قصروا المنطق على صورته .

ويذكر ابن خلدون ، أن المتأخرين غيروا إصطلاح المنطق (٢) وأن من هذا التغيير تكلمهم فى القياس من حيث انتاجه للمطالب على العموم ، لا بحسب مادته وحزفوا للنظر فيه بحسب مادته .

(Y)

⁽١) الانالوطيقا الثانية أو التحليلات الثانية

Novuam orgnuin cy Frayçais Bacon

وقد سادت هذه الفكرة عند الشراح المنأخرين . . وأيضا في حاشية العطار على الحيصي ، وصاحب اليصائر النصيرية ·

وقد ساد طغيان المنطق التقليب دى وساد أرسطوطاليس على مجامع الفكرين، وما كان للمناطقة حق خلال العصور الوسطى أن يتحللوا عن سمة العصور القديمة وطرائق التفكير التقليدى وضم أرسطوطاليس(۱)، ولمكن مالبث أن ظهرت الحركات والتيارات التي كان من شأنها أن از دهرت الآداب والفنون والعلوم والترجمة تلك كالمت حركة الآحياء الثقافي التي عادت إلى المنابع والاصول تقتلها محمثا ودراسة وتخرج من الفهم العميق بنقود كان لها أكدير الاثر في توجيه الدراسات المنطقية والعقلية إلى الوجهة التي نتجت عنها المدارس الحديثة في الفكر والمنطق.

فانرى راموس Ramus يهاجم الاورجانون هجوما عنيفا فى كتابه وينقد على أرسطوطاليس نظريته فى القياس كما ذهب روجر بيكون إلى نقده .

ونجد فرنسيس بيكون يحيسه أيضا عن المنعلق التقليسدى ويتجسسه إلى منطق التجريب والاستقراء، ولم تسكن تلك الهجمات وليدة وقتها فجأة بل أن المقليسة المربية والمناطقة العرب الذي إزدهرت ثقافتهم من خلال الحضارة الإسلامية قد فتحت نوافذ الثقافة والترجمات أمامهم وما لديهم من قدرات عقليسة جعلتهم بهاجمون المنطق التقليدي ويرون فيه جمود المقل والفكر المجرد والمقو اب فلايؤدي إلى كشف جديد وعلم جديد ومعرفة أوسع فتناولته مجامع المناطقة العرب بالنقد وبالشرح والتعديل .

⁽۱) كتاب البرهان د. عبد الرحن بدرى

ويرى صاحب كتاب الاستاذ بروكلمان (١) أن روجر بيكون تعلم اللغة العربية والعلم العربي وأنه لاينسب له ولا الهرنسيس بيكون أى فضــل فى إدخال المنهــج التجربي فى أوريا بل كان واحد من رسل العلم والمنهج العقلى إلى أوريا .

وسرت هذه النزعة النقدية فقام هيوم و مالبرنش وباوكلى وجون ستيووت مل بنقد المنطق الارسطوطاليسى. وعاونوا فإرساء قواعد التجريبي والمنهج والفلسفة التجريبية معارضين بذلك العلم النظرى والمنهج النقليدى والقياس الارسطوطاليسى.

و يمكن التعبير بالاصطلاح الفي عن الحركة المعاكسة للمنطق التقليدى القديم هي حركة الاسميين .

ونرى أن السهروردى رأى فى المنطق ونقده فقال أنه طويل فحاول رده إلى صور أقرب إلى المحاولات المنطقية عن المناطقة الرياضيين واللوجستيقين الحديثة.

نجد أن السمة المميزة لحضارة اليونان والعقليسة اليونانيية أنها ولعت بالمنطق التقليدى الذى غض النظر عن المغطق الاستقرائى من حيث هو موصل للحسلم والتجويب غير أن الحضارة العربية والبلدان العربية المسلمة قبلت المنطق التجريبي وطورت منه وخرجت بأبدع نشاج عرفته أوربا فيا بعسد بحركة التجريبية والاستقرائية الفاسفة العلم والواقع وكأداة للكشف والمعرفة. فحيا المنهج والمنطق العربي ونما وظل حيا على الدوام .

(١)ك. بروكلمان تاريخ الأدب العربي

طبيعة المطق

كما تختلف وجهات النظر بصدد القول بأن المنطق علم أو فن ، فهمل المتدره مجرد قواعد وشروط نظرية عامة فى الفكر . أم تمتيره تطبيق التلك القواعمد ، ويرجع الحلاف إلى النزعة الصورية والمادية . غبر أنشا نتبين أمر من خمسلال الاصطلاح الذى أطلقه أرسطوطا ليس ١٦ على هذا النوع من الدراسة دعاه بالعلم التحليلي وهو بمثابة مقدمة للعلوم وليس جزءا من الفلسفة وقد أطلق الشراح عليه وحده الاروجانون فيروا عنه أنه أداة وآلة .

ورأت الروافية أن الجدل هو المنطق والمنطق جزء من الحـكم .

وقد عالج الشراح الاسكندريون هــذه المسألة و توصلوا إلى القول بأن المنطق مقدمة للفلسفة أو جزءا منها في ذات الوقت .

و بعد أن انتقل التراث اليوناني وأدرك المفكرون العرب بعسد الفتوحات الإسلامية ما للمنطق من أهمية فقسد عنوا بمسائله . و فرى أحدهم يقول : د إن الفلسفة مشتقة من كلمة يونانية وهي فلاسوفيا ، أي محبسة الحكسة وعندما عربت أصبحت فيلسوف ، واشتقت العلسفة منه ، ومرضي الفلسفة مجبة الحكمة أو علم حقائق الاشياء والعلم بها هو أصلح و تنقسم الفلسفة إما إلى قسمين ضمنها المنطق أو أنه ثالث لها . باعتباره آلة لها .

ويقول التهانوري . أعلم أنهم إحتلفوا في أن المنطق من العـلم أولا . فمن قال

L'organon d'Aristote dans, le monde Arab (۱) دكتور اراهم بيوى البص الفرنسي

أنه ليس السلم، فليس يحكمة عنده، إذ الحسكمة سلم. ومن قال بأنه من الحسكمة النظرية جميعا أولا، بل بعض منها و مضه من العملية، إذ الموجود الذهني قد يكون بقدر تنا واختيارنا، وقد يكون لذلك، والقائلون بأنه من الحسكمة النظرية يمكن الاختلاف بينهم بأنه من أقسامها الثلاثة أم قسم آخر، فمن آخر في تعريفها فين الاعيان كا في التعريفات المذكورة لم يعده من الحسكمة لان موضوعه المعقولات الثانية التي هي من الموجودات الذهنية.

ويتصبح أن المفكرون العرب والمسلمين قد صوروا المشكلة تصويرا دقيقا ولقد استقوا مصادر هذه القسمة من الشراح المتأخرون مشـــل «أمونيوس ساكاس » وسمبلقيرس اللارثى » و اليلوير ترى « والاسكندر الأقروديسى » والياس المدعو بأبى داود .

ويتجه الفارابي ويعتبر المنطق جزءا من الفلسفة ، بقوله و إن موضوعات العارم و موادها ، لاتخلوا من أن تكون إما الهية وإما طبيعية راما منطقيسة (١) وإما رياضية وإما سياسية . ويورد هذا أيضا في كتابه الآخر ، بينما يقرر بأن المنطق آلة الفلسفة بقوله و لما كانت الفلسفة انما تحصل بجودة التمييز ، وكانت جودة التمييز إنما تحصل بقوة الدمن على إدراك الصواب ، وكانت قوة الذهن على حاصلة لنا قبل جمع هذه ، وقوة الذمن إنما تحصل متى كانت لنا قوة بها لفق على

⁽١) خرافة الميتافيزيقا د. زكى نجيب محمود الطبعة الأولى •

الحق هو حق يقيني ، فنمتقده ، وجسسا يقف على الباعل إنه باطل يقين فتتجنبه وتقف على الباطل الشبيه بالحق فلا نظط فيه ، ونقب على ماهو حق في ذاته ، وقد أشبه بالباطل فلا نظط فيه ولا نخدع .

والصناعة التي بها نستفيد هذه الفوة تسمى صناعة المنطق.

و ترى أن إخوان الصفا قد صورت المنطق وعدته ضمن تصييفات العلوم إذ يقسم من العلوم الفلسفة إلى أربعة أنواع أولها : الرياضيات والثانى المنطقيات والثالث الطبيعيات والرابع الالهيات ، كما يعتبرون المنطق (١) أداة الفيلسوف ، وأعلم أن المنطق ميزان العلسفة ، وقد قيل أنه أداة الفيلسوف وذلك أنه كما كانت الفلسفة أشرف الصنائع البئرية بعد النبوة ، صار من الواجب أن يكون مسيزان الفلسفة أصلح الموازين وأداة الفيلسوف أشرف الادوات .

المنطق والميتافيزيقا (*)

يحاول الاتجاه الميتافيزيقي أن يضم المنطق إليه ، بل يمتبره جدره الاينفصل عن مذهبها المام في الوجود وتردد هذه الفكرة عند أرسطوطا ليس فنرى:

يرى أن أرسطو ذهب إلى القول بأن المنطق هو علم الفكر الضرووى من حيث هو متطابق مع الوجود . وهسدنا الترابط الضرورى بين الأفكار هو موضوع المعرفة ذاتها المسطق إذن فكرة المعرفة . وعلى هسدنا فيقوم المنطق على بجموعة من القوانين البديمية ، كفانون الذاتية وقانون عسلوم التناقض وقانون الثالث المرفوع وقانون العلية . وهي قوانين واصول ميتافيزيقية ، وهي مسادى م بجردة وتستنسد

⁽١) وسأأل إخوان الصفا وخلان الوما أثديم د. طه حسين

عليها حقيقة المعرفة بجردة ، فهى ملزمة للفكر من حيث هو فكـر تخصع لهــا سائر الموجودات ومبحث التعريف أقيمت دعائمه على أصل ميتافيزيقى فغايته الوصول إلى النية أو الماهمة أو الحقيقة البكاملة المقلمة .

ويقوم المنطق أيضا على فكرة المفهوم وهي تنتهي إلى تجريه كامل كا أن فكرة البرهان أيضا تقوم على أساس ميتافيزيتي ، من حيث أن البرهان قيساس مقدما ته يقيلية وهو بحث الحق المطلق غير أن هاملان لا يذهب إلى هدا المذهب في تفسير المنطق الارسطوطاليسي ويقيم اعتراضه على أساس أن الموجسود الذي يبحثه المنطق هو غير الموجود الذي تبحثه المبتافيزيقيا فالموجود الميتافيزيقي هو الجوهر الأول أو المعقولات الأولى ، بينها الوجود المنطقي هو المعقولات الثانية .

وذهبت الوجودية إلى مذهب يخالف أرسطوطاليس، فالحمد عندهم حمسه لفظى يقوم على فكرة الارتباط العلى ببن العضايا الشرطية بين المقسمدم والتالى فالمنطق إذن جزء من الميتافيزيةا.

وفى رسالة لابن سينا يقرر , إنه العلم الذى هو آلة للانسان ، موصله إلى كسب الحكمة النظرية والعلمية ، واقية من السهو والغلط فى البحث والرؤية .

ويذكر أيضا أنه تسم من أفسام العلوم النظرية ، العلم الطبيعى والعلم الرياضى والعلم الالحمى والعلم العلى .

كما يتراءى ابن سينا إلى القول بأن المنطق مقدمة للماسفة وجزما منها فى الوقت عينه أى أن المنطق علم وفن .

 فيمه على هذا التحفظ فهو فخر الدين الرازى ومن بعده أفه ل الدين الحزنجي .

وفى العصور الوسطى اتبحمت الفلسفات المسيحية إلى رفض تغلغل الميتافيزية ا فى الأيجاث المنطقية وحذفوا مبحث البرمان من المنطق وقصورا المنطق عند آخر التحليلات الأولى .

أما المنكرون والمناطقة العرب والمسلمين فقمه تصدر الأصوليون والفقهاء والمتكلمون والعلماء إلى مجوم المنطق المستند على أيحاث الميتافيزيقا فرفضوا أن تكون غاية المنطق هو الوصول إلى الماهية .

علم المنطق والمجتمع

يرى أصحاب النظرية الاجتماعية أن المسطق الذى هو نتاج الجماعة الإنسانيـة عبارة عن اتحاد عقول() والدعامتان الأساسيتان لعملية المشاركة هذه هما المفكر والسكلام .

من حيث أن كل منها حقيقة اجتماعية موضوعية والفرد يستمد من الجماعة عاداته حتى العقلى منها ، بل أن الحق والصواب والصحة كلهـا تعبيرات اجتماعيـة . وتأتى اللغه وهي طريقة التعبير أو القوالب الاجتماعيـة التي يستند عليهـا المنطق كما يذكر وأن الحياة الاجتماعية وعلى الحصوص اللغة ، هي التي توجمه الإنسان إلى البحث عن الحدكم المحكلي .

فالمنطق فى نظر أصحاب النظرية الاجتماعية وهو المنهج الفكرى الذى تصفسه الجماعات الانسانية خلال تطورها التاريخي . وهي تعمير عن العدّل الجمعي المتعلور

⁽١) مبادىء الفلسفة بوليتزير وآخرين ترجمة اسماعيل المهدوي .

وبذلك ينتهى عن الأصول والقواعد المنطقية صفة البديهية ويستند أصحاب هذه النظرية إلى المقلية البدائية أو ماقبل المطلق ويؤكد هذا دور كايم فى أن مقولات العقل الأساسية كاما نتاج المجتمع ، و و صوء هذه النظرية يمكن نفسير الاتجاهات الفكرية للممتزلة ولاخوان الصفا من خلال وامع الحياة والأحداث التاريخيسه التي يفرض لها المجتمع الاسلامي والعربي من تطور في المسامات المقلية والعناشدية وما تعرض من تبارات وثقافات شكامك الاتجاه المام للذكر العربي في شي ألوانه وطرزه المختلفة.

علم المنطق واللغة

ذعب بعض المناطقة العرب إلى التول بأن الالفاظ دلالات المعانى بمعنى أن اللفظ. يتضمن معنى ـ فاللفظ هي وسيلة التعبير عن التفكير أو المحسداني وهي أداة الحس المقروء أو المسموع أو المسكتوب . بل كان سقر اط عميد الالمساة اليونانية كان يوصى بتحديد الالفاظ في اللغمة ، وقد ذهب إلى حداً عندما "بمسادي السوقسطائيون في جدلهم .

وقد المتم أرسطوطا ليس ببيان الصلة بين الألفاظ والمعائى فى مبحث النصورات عندما تمرض للكلام عن اللفظ المفرد والمركب بل أن جميع البحوث والموضوعات المنطقية تنصل فى رأيه اتصالا وثيقا بخصائص اللغة اليونانية .

وقد ورثت الرواقبة هذا الاتجاه و تعالت فيه أشد المغالاه فأصبح المنطق لغويا بحتما .

أما في العالم العربي الاسلامي فان المنطق اختلف في تصور المالحة. الدسرب

من وجهة علاقة المنطق باللغة وذلك لأن اللغة العربية تختلف فى خصائصها عن اللغة اليونانية ، وقد صرح الإمام الشافعي بنقده لمنطق اليونان وكذا أبي سعيسه الصيرف وابن تيمية .

وفى بواكير القرن الرابسع الهجرى ظهر تدخل المنطق فى العلوم العربيسسة والإسلامية بصورة واضحة ، وظهر هذا فى علم أصول الفقه ومؤلفسسات بعض المفكرين والفقهاء والعلماء والمتكلمين .

ويذهب الإمام الغرالي إللاأنه و لايوثن بعلم من لايعرف المنطق ، بينما ندى الاتجاه الآخر الذي يحرم الاشتغال بالمنطق عنىد ابر الصلاح والقدولة المشهورة التي تؤكد مذهبه هي أنه و من تمنطق فقد تزندق ، .

واحتفظ علم المنطق بالبحوث السكلامية بل ومنهج المتكامين . حتى أرب الدراسات اللغوية قد شابتها النزعة المنطقية .

وقد صور (كادل بروكلمان) العلاقة بين النحو العربي بمنطق أرسطو فى كتابه مبينا الآثر الاوسطوطاليسي في النحو العربي و اللغة العربية .

ويذكر السيرافى فى مناظرة مع أبى النشرتى بن يونس حول النحو والمنطق والتى أصدرها الاستساذ مارجليوث حيث يعرض لـكثير من المساجلات والمناقشات المنطقية والمناظرات .

كما هو مناظرة معالفيلسوف أن الحسن النيسابوري.

وكذلك ترجمة ابن السكيت لسكتابه (اصلاح المنطق) .

إذ يورد السجستاني المنطق النص التالي وهو من أهبيته بمكان:

د النحو منطق عربي ، والمنطق نحو عقلي ، وجل نظر المنطق في المعاني وان

كان لا يحوز له الاخلال بالألفاظ، التي مي كالملل والمعارض وجل نظر النحو في الالفاظ، ومورَّران كان لا يسوغ في الإخلال بالمعانى التي هي لها كالحقائق والجواهر.

و تخليه ، أو تأباه و تذهب عنه و تستغنى بغيره . ، ، ، . . مقصورة على عادة العرب قاصرة عن عادة غيره . ، ، ، مقصورة على عادة العرب قاصرة عن عادة غيره . ، بينها المنطق قانون علم مقصور على عادة جميع أهل العقل ، من أى جيل كاثوا و بأى للمة أبانوا .

فالنحو يرتب المفظ ترتيبا يؤدى الحق المعروف أو السعادة الجارية والمنعلق يرتب المعنى ترتيبا يؤدى إلى الحق المعترف به من غير عبارة سابقة ، والدليل فى في المسطق مأخوذ في العقل والشبهادة في النحو مأخوذة من العرب ودليل النحو طباعى ودليل المنطق عقلي ، والنحو مقصور والمنطق مبسوط والنحو يتبع مافي طباع العرب ، وقد يعتريه إختلاف ، والمنطق يتبع غرائز الدفوس، وهو مستقر على الإثنلاف ، والنحو أول مباحث الإنسان والمنطق آخر مطالبه د. النحو شكل سمى ، والمنطق شكل عقلي ، وشهادة المنطق عقلية ... ، والمنطق شكل عقلى ، وشهادة المنطق عقلية ... ، والمنطق ... ، والمنطق مقلية ... ، والمنطق المنطق ا

مايستعمار من النحو للمنطق حتى يتقوم أكثر مايستعمار من المنطق ويستحكم . .

أما فى العصور الوسطى فقد إمتزجت البحوث المنطقية الارسطوطاليسية بأجحاث نقدية تمثلت فى مناطقة بورت رويال أصدق تمثيل غير أن الاتجاهات الحديثة فى المنطق قد جردت الممائى المنطنية عن التعبير النحوى واللغوى وقربشه من الرمز

⁽١) المرجع السابق.

الرياضي ، ولذلك ظل المنطق بما هو قائم عليه بعيدًا عن اللغة أو النحو .

وملخص القول أن اللغة كانت تخضيع أحيانا للمنطق في تركيبها ، والعسلة في ذلك أن الفاعل في القطور اللغ يسبوى هو العقل الإنساني ، فالنحو لايستخدم إلا التفكير الصورى ، معبرا عنه في اللغة ، فهى من ناحيتسسه يهب الألفاظ قيمتها التصورية ، ومن ناحية أخرى يحتوى على هيئة صور اجماليسة لفظيسة هي قوانين المنطق ، والصلة بين المنطق والنحو تبعا لهذه الفظرية تتانيس في أن النحو هو التفكير المعبر بالنسبة إلى ما يدبر عنه ، وما يعبر عنه هو العماية الذهنية التي هي موضوع المنطق و مهمة النحو تبدأ حينها تنتهي مهمة المعلى .

ولقد كان من نتائج الصله بين الممطق وبين النحو أن حدث خلط بين اللغة والفكر أدى إلى المنافشات العقيمة في المبطق من ناحية صوريته (١) أو ماديته (٢) . (٣) .

⁽۱) المنطق الصورى د. عبد الرحمن بدوى

⁽۲) « « د، على سامي النشار

⁽٣) أسس المنطق الصوري ومشكلاته د. محمد على أبو ريان ود. على عبد المعطى

الصلة بين النطق واللغة العربية

كَنَّالَةً مُنطَقَّكُامَةً عربية اشْنَقْتُهَا العربِ مِنْ كُلَّةَ نَطِقٌ ، وقد ورد ذُكِدُ السَّكَامِيةُ منطى في بعض الآياتِ القرآ لهة ،

و وعلمهم منطق الطير ... الح ،

وقد ارتبطت كلمة منطق بكلمة فلسفة وفيلسوف واتصلت عن قرب بمسلم الكلام وأصول الفقه والتوحيد، وقد ماغ العرب هذا الصطلح مر صميم اللغة العربية.

و تدل السكلمة باللغسسة اليونانية (لوجيخه) ويرجعها برانتل Prante (الكنه من الممكن أن تسكون من وضع شراح أرسطو فوضعوها اصطلاحا مقسابل (الأورجانون) و لأرسطوطاليس، وبين الديال كنيك عند الرواقية وقسسه استعملها وشيشرون، (٢) ثم شاع استعملها عند الاسكندر الأفروديس وجالينوس أى فى القرن الثانى بعد اليسلاد.

وكلمة اللوجوس Logos في اليونمانية تعنى العقبل أو الفيكر أو البرهان أو القانون أو اللغوس أو الماموس (٢) ، بينها في اللغه العربية تدل كاــة المنطق على النطى أي على المكلام والتلفظ ، والمكن إستخدام المنرجمون لهما أوجد نوعين

Prantle (1)

⁽۲) شيشرون في كتابه De finibus

⁽٢) و من أبرز طرق المنطق طريقة الجدل نسبة إلى ديالكتيك واشتقاقها لفعل ديالجين باليونانية ويعنى بجادل

من النطق الظاهرى والنطق الباطني ، والأول هو السكلم و الثانى إدرك الممقولات , أى أنهم استخدموا السكلمة في مدلولها الأصلي والاصطلاحي معا .

وقد استعمل هذا اللفظ في معان هي:

۱ ــ أن المنطق هو العلم الذى يبحث في المجسسادى، العامة للتفكير الصحيح بالبحث في خواص الاحكام من حيث دلالتها على معارفنا ومعتقداتنا ويعنى يتحديد الشروط التي بها نتأدى من أحكام معارمة إلى أخرى المام عنها .

وثرى أن المفكرين المرب وهو الجرجائي في تعلية... على شرحـه القطب على الشمسية يقول <١> :

النطق يطلق على الظاهرى وهو المتكلم وعلى الباطنى وهو [دراك المعقولات وهذا الفن ـــ (يعنى المنطق) يقوى الأول ويسلك بالثانى مسلك السداد فبهدذا الفن يتقوى ويظهر كل معنى النطق للنفس الإنسانية المسهاة بالمناطقة ، فاشتق له اسم من النطق .

وقد أشار أم حيان التوحيسدى إلى مناظرته مع السيرافي ومتى بقوله (٢):
--- « لأن أصحابك (المناطقة) يزهمون أن النطق هو العقل وهذا قول مدخول،
لأن المنطق على وجوه أنتم في سهو » . كما هو يطلق للدلالة على عسلم القوانين الضرورية للذهن والعقل أو هو علم الشكل البسيط للفكر موجه عام .

فالمنطق هنسيا علم للقوانين والفكر ، فهو لايبحث في قوانين الفكر الذاتي فحسب ، بل ويضع أيضا قوانين الواقع الموضوعي .

⁽١) شرح القطب على الشمسية للجرجاني طبعة مصر ١٩٠٥ مس ١٣٨

⁽۲) الامتاع والمؤافسة أبو حيان التوحيدي جرا صر ١٣٤

والتد ذهب كل من Ilamilton على Ilamilton فيتول هيجل د إن النطق هو علم الصورة ، أعنى الصورة في العنصر المجدرد الفكر ، بينها يعرفه هاميلتون د بأنه علم قوانين الفكر كفكر ، .

ولقد اتبحهت الكتابات المتخصصة في المنطق إلى تأكيد هــذه الصلة في كتاب المنطق الى ألفها برادلى بروز كيت وبودل وجو نسون وجون ستووت ميــــل وهاملان.

وتوجد قسمة ثنائية للمنطق ، منطق شكلى ، وعلم مناهج ، فالأول يبحث فى المبادى العامة للتفكير المجرد وفى القواعد الضرورية التى يسير عليهسا الفكر ، أى بصور الاحكام والاستدلالات وذلك للوصول إلى إتفاق الفكر مع نفسه .

بينما يبحث علم المناهج في طرائق البحث الحاصة للملوم المختلفة ويضع القواعد وفقا للمسلوم الحاصة .

و بمعنى آخر تقرر أن المنطق ينقسم إلى قسمين رئيسين: المنطق الصورى، والمنطق المادى أو علم المماهج.

والمنطق الصورى أو الشكلى ينقسم إلى منعلق تقليــــدى قــديم مشوب بالارسطوطاليسية ومنطق رمزى أو رياضى فى العصر الحديث .

اما المنطق المـــادى أو مناهج البحث فينقسم إلى منطق استدلالى ومنهج استقرائى تجريبي ومنهج تاريخي .

المنطق بين العلم والعن

تعتبر من أهم المشاكل الرئيسية وقد أنارها كسيدرورس Cassidors القد كان أرسطو ينظر إلى الماطق على اعتبار أنه نظرى. وما ذاع عن تسميته بالآلة أو الاورجانون Organon. وإنما كان ذلك عن طريق الشراح خدلال الخامس الميلادى، وقد إستعمله وأمونيوس ساكاس، وسمبليةوس اللارثى وللدلالة على قسم من أقسام الدكتب (٢) المنطقية .

ولقسد أشار الشارح داود الآرمني إلى أقسام المنطق ، القسم الآلى والقسم النظرى والقسم العلمي .

وقد سادت هذه القسمة مجامع المفكرين العرب والمستعربين المسلمين .

ونخلص من استعراض الآراء والدراسات التي قيلت عن المنطق من أنه ليس فنا وليس علما معياريا . وإنما المنطق علم بالمعنى الدةيق ويعنى بالتفكير الصحيح . ويحسن بنا أن نفرد فصلا للحديث عن النزعة اللغوية في ميدان المنطق عندالعرب.

إذ تعتبر من أهم المسائل وأو ثقها صلة بالمنطق العربي .

وذلك لاعتبارات ثقافية تتصل بالناحية اللغوية وأخرى فسكرية ـــ إذ أن المشكلة عرفت بتلك الصلة بين المنه أو بين المنطق والنحو وتأثرت إلى حد ما بعامل الدين والعقيدة.

إلا أنه يمكن أن نقرر أن اللغة تعبسير عن الفسكر ، فان كان المنطق يبحث في

⁽١) توفى عام ٧٠هم . (أبو حيان التوحيدي)

⁽٢) كتب المنطق هي المبارة والجدل الخ ... وتبلغ ثمانية كتب .

الفكر فانه يتصل بالتعبير عنه أى باللغة وتبرز أهمية دراسة اللغسة بالنسبة إلى المنطق من الطق أو الكلام . المنطق من الطق أو الكلام . فقد يدل الكلام على الفكر والعقسل والبرهان . كما هو واضح فى اللغسة اليونانيسة واللغة العربية .

فيغضل اللغة ذات الآلفاط (١) يفترق الاحساس الحالص عن العقل المجرد فتستحيل معانى الألفاظ من صورتها البصرية الحسية إلى معانى عقليمة بجردة أو تصورات ، فالتجريد معناه تجرد اللفظ من معناه أو مدلوله الحسى استحالته إلى معنى عقلى ، وذلك بأداة التعبير بالآلفاظ في اللغة .

ومن هذا كان على المنطق الاهتهام باللغة من ناحية أنها تعسير عن الفكر وأن وأن هذا التمبير ينبغى أن يكون صحيحا بعيدا عن الخطأ وعليسسه ينبغى وضع القواعد الواجبة حتى يكون الفكر صحيحا شكلا وموضوعا .

وعلى حُد قول دائرة المعارف الإسلامية (٢) , وقد تأثرت بوادر التفكير العربى في اللغة كل التأثير بالانظار النحوية والمنطقية لمكتاب العبارة، وان لم يخل هذا التأثر أيضا عن الانظار الرواقية، ومن ثم جاء بصفة خاصة يقسم العرب للمكلام إلى ثلاثة أفسام ؛ الاسم، الفعل (الهيولي أو الكلمة) أو الحرف .

... و فان بو اكبر التنكير الفلسفية في الإسلام ، إذا نظرنا إليها من وجهة

⁽۱) اشبه المامد القاهرة ۱۹۶۱ صه ۲۶۹ د. عبد الرحمن بدوى

⁽۲) دائرة المعارف الإسلاميه مادة أوسطوطاليس صه ٦١٢ ، ٦١٣ ترجمة د. عمد ثابت الفندى وأمن الأهوائي وعبد الحميد يونس وأحمست الششناوى وآحرين عن الأصلين الفرنسي والانجليزي .

اشتقاقها إلى الفكر اليونانى ، لم تعتمد على مصادر ارسطوطاليس فقط ولكنها إعتمدت على مصادو صحيحة أو منة علة أفلاطونية وفيثاغورية وهرمدية وروافية أيضا . ولما بدأ الناس يزدادون معرفة بارسطوطاليس التى هذا معارضه شديدة ، فقد كرهه رجال الدين لمذهبه فى قدم العسالم بنوع خاص ، وبينها كان الفلاسفة كالكندى والفارا بي يفهمون نهج فلاسفة الأفلاطونيه الجديدة فى توكيد التوفيق بين أفلاطون وأرسطو كان علماء الدين ينهجون نهج فلاسفة الأفلاطونية الجديدة ، فقد هاجمه وجال الفرق الإسلامية أمثال هشام بن الحمكم الشيعى المعاصر لا براهيم ابن سيار الفطام (١) وإلى هاشم البصرى (٢) والامام الاشعرى (٣) .

وتستطرد دائرة الممارف العبارة و ... وكان المناطقة يعتمدون منطق أرسطو يمقدمة فور فوريوس (إيساغوجي) وربما كان ذلك تتيجمة اعتقادهم أنهما من تواليف أرسطو .

ويشمل منطق أرسطو الأقسام الآتية:

المقولات (قاطيفورياس)

المبارة أو التفسير (بارى أرمنياس)

القياس أو التحليلات الأولى (الأنالوطيقا)

البرمان أو البيان (أبو دقطيةا)

الجدل أو ديالكتيكا (طوبيقا)

والمغاليط أو السفسطة (سوفسطيقا)

⁽۱) المتوفى عام ه ۱۸م (۱) المتوفى (۱۸۳۵م) المتوفى عام ۱۹۳۳م (۱) المتوفى (۱۸۳۵م)

ويضاف إلى هذه الأقسام الخطابه (ريطوريةا).

والشعر (يوطيقا) .

ليتم بها عدد الاقسام ممانية .

فاللغة تنظر إلى الالفاظ من جهتين ، من وجهة وجودها وقسمتها إلى أسياء وأفعال وحروف ، ومن جهة ارتباطها على هيئة قضيه.

و لعسل التقسيم المنطق إلى قسمين ، تصورات وتصديقات قد استمده أرسطو من اللغة ، بمعنى أن هناك تماثلاً بين الجوهر والاسم ، والسكيف والصفسة ، والسكم والمحدد ، والإصافة وصبيغ النفضيل . والآين والمتى بمائلان ظرف الزمان والمكان والفعل والإنفعال والوضع بالنسبة للافعال المتعدية والمدنى للمجهول واللازمة •

و لقد تو ثقت العلاقة عند الرواقية فى تناولهم لمسائل المنطق والنحو وظهرت فى قسمتهم للمنطق إلى الخطابة فى نظرية القسول Oratiocontina وإلى الديالكنيك dialectique (١) الذى عرف بأنه فن السكلام الجيد وانقدم بدوره إلى قسمين ، قسم يتناول بالدراسة التعبير ، وقسم آخر يتناول بالدراسة ما يعسبر عنه أى الفكر .

واستمرت الصلة وثيقة حتى عنسد الشراح الأرسطوطاليسية حتى العصود الوسطى .

و لمكن فى الشرق العربي كانت المسألة تحتاج إلى دراسه وبحث ، فقد نشأت الحسومة العنيفة بين النحاة وبين المناطقة . وبالرغم من أنه لايزال من المجهولات

⁽١) لسبة إلى العقل ديالبجين أي يناقش أو يجادل .

تاريخ الذحو عند العرب نتبين العوامل الى أثرت فى نشأته ، فانه يمكن أن نجزم أن المنطق كان أهم هذه العوامل، معالم النحو فى ذات الوقت الذى ترجمت فيه كتب المنطق أى من فى النصف الاخير من القرن الثانى الهجرى.

وبلغت ذررة الاهتمام بالبحث فى الصلة بين المنطق وبين النحو عنسد العرب يأن القرن الثالث للهجرة ، واتخذت صورة الخصومة العنيفسسة فى القرن الرابع الهجرى ، حيث نقذت النزعات العلسفية إلى عنتلف الأوساط العلمية والفكرية .

ولقد حفل هذا العهد بأسماء مشاهير المفكرين والسكتب والمؤلفات والمناظرات ولعالم أهم وثبقة تلك التي رواها أبو حيان التوحيدي (١) وهي مناظرة دارت بين أبي يشر متى بين يونس المترجم، وبين أبي سميد السيراني النحوى حول المفاصلة بين النحو والمنطق، وهي ذات دلالة تاريخية تبرز المناية الجبارة إلى هذه المشكلة بأن هذا العنصر.

ومنها نتبين أن المناطقة يفضلون المنطق على النحو(٢) ، ويقررون أنه لاحاجة بالمطق إلى النحو ، أما النحاة فكانوا يرون العكس أما الطائفة التي توسطت بين هذين الطرفين فيمبر عنها محق أبو حيسان التوحيدي ، وأبي السان السجستاني المنطق ، ويؤكد هذا الاتجاه التوحيدي (٣) في المقابسات ديورد نصا هاما .

و وبهذا تبين لك أن البحث عن المنطق قد يرى بك إلى جانب النحو والبحث

⁽۱) الامتاع والمؤانسة لأبى حيان التوحيدى ــ نشره أحمد أمين وأحمــد زين بالقاهرة سنة ١٩٣٩

⁽٢) معجم الأديان ج ٣ ص ١٠٥ نشره ماجايوث

⁽٣) المقايسات أبو حيان التوحيدي مد ٢٢ ، ٢٣ ، ٢٤

عن النحق يرمى بكإلى جانب المنطق، ولو لا أن السكال غير مستطاع لـكان يجب أن يكون تحويا، والنحوى منطقيا، خاصة والنحو واللغة عربية والمنطق مترجم ومفهوم عنها، (1).

و لقد كتب أحمد بر الطيب السرخى (٢) كتابا عنوانه «الفرق بين نحمـــو العرب والمنطق(٢) .

ونجد النص الآتي يقول:

« تبين الفصل بين صناعتي المنطق الفلسني و النحو العربي » •

كما نجد إشارات و تلويحات ولمحات في المنطق وصناعته عند السهرودي (٢٠٠٠) .

وأغلبها حواش كتبها . الحسن بن سوار ، رئيس المدرسه الفلسفية ف بغداد في نهاية القرن الرابع الهجرى .

⁽١) صلة السندو بي القاهرة ١٩٢٩ صـ ١٧٧ أبو حيان التوحيدي

⁽٢) ذكره ابن أصيبعه ج ١ ص ٢١٥

⁽٣) ذكره القفطى نشرة بيروت سنة ٣٦٢ س٢

⁽٤) السهروردى كتابه اللمحات والألواح (مخطوطات بدار الكتب ـــ العلم الأول والثانى واللوح الأولى ــ المورد الاول والملحق الاولى) تحقيق د. أبو ريان

⁽٥) مكتبة باريس الاهلية برقم ٢٣٤٦ عربي

وخلال القرن الرام نجد أن النحداة فد أثاروا بالمنطق في بحوثهم النحوية ، وكان ذلك ايذانا بالجم بين المنطق رالنحو في كلا البحثين .

ویدکر یاقوت الحموی عن أبی الحسن علی بن عیسی الرمانی النحوی (المتوفی (ملتوفی (۱۸۹ – ۱۹۹۶) وقد ذکره یا نوت الحموی معجم البلدان ج و ص ۷۶ طبعیة القاهرة .

« وكان يمزج كلامه في النحـــو بالمنطق ، حتى قال أبر على الفارسي إن كان النحو ما يقوله أنحن ، فليس المنحو ما يقوله أنحن ، فليس منه شيء ، . وقد أورد أبو حيان التوحيدي هــــذا النص في كتابه الامتاع والمؤانسه ج ١ صـ ١٣٣ س ١٤٠.

وقد تبينا أن الرمانى مزج المنطق والنحو ، مم أنه لم يأخسند بالمنطق الارسطوطاليسى . وعلى هذا نشأ النحو العلسنى جنبا إلى جنب معالنحو (المغوى . كاعمل على نشأ ته الكندى (وساسله) والسرخس فى (كتاب محقق بول كراوس وسائل جابر بن حيسان ج ٢ ص ٢٥١ القاهرة ١٩٤٢ باسم الفلاسفة النحويين والفاوابي فى (كتبه خاصة : احصاء العلوم) وقد بين الآخير الصلة الوثيقة بين علم اللسان والمنطق .

وبعد القرن الرابع نجـد النحو يختاط بالمنطق والبلاغـة تختلط بالمنطق حتى النا نجد نحوا فلسفيا مثل تياره أدق تمثيل العالم النحوى المعروف.

« ابن يعيش ، (1) خلال القرنين السادس والسابع . ولقد اتخذت هذه الصلة

⁽١) المتوفى ٥٥٣ ﻫ اسنة ٦٤٣ .

تتوثق فى المصر الحديث على يد جماعة بور رويال ، وعند لشر كتاب (C) Grammaire generate of Raisonnée

ولقد برز تيار النحو العةلى ووجد من يؤيده عند هوسرل صاحب الفلسفية الظواهرية أو الفينومونولوچيا الذي أقام أساسا لنحو بجرد على أسبس ومبادى. الفلسفة المعرفية .

و تجدد المنطق يجد الهتهاما عند (Kant) وغيره من الفلاسفية النقديين وفي الفلاسفية التقديين وفي الفلاسفة الترافستدنتالية . وأيضا عند رسل (B. Russell) وعنسد بوول ولويس كوترا (T. Couturat) ولم كاشفاش والفشنسكي .

وقد ارتبطت هذه الحركه بالاتجاه الاسمى والاتجاه الشكلى .

⁽۱) کتبه Arno & lancelot عام ۱۹۳۰ م

Rincil'in Mathematica (Y)

مباحث المنطق لدى المدارس المنطقية عند العرب

أولا : مبحث الحد:

تعتبر أهم ميزة من ميزات، المنطق عند المفكرين العسسريب ، خاره من الطابع الميتافيزيق، وهذه الصفة هى الى جعلت المنطق القديم كما لو كان علم الفكر الطرورى من حيث هو متطابق مع الوجود .

و مبحث الحد عند أرسطو هو المعرف الماهية أو موصلا للسكتبه أو الجواب الصحيح في سؤال ماهر ؟ ، لسكن مدارس المنطق عند العربوعلى وأسهم المدرسة الأصولية ، وجهت إلى مبحث الحد الارسطوطاليسي اعتراضين ، وتستند الفكرة المعارضة إلى أن تعريف الحديقوم على ماهو الفرض منه .

ويقول في ذلك هاملان (IIamelin)(١).

"La science de la persée necessaire en tant qu' indentique avec L'etre. la science de L'idee pure"

وفيما يلى بعض الاعتراضات على مبحث الحد الارسطوطاليسي :

١ - قد يذكر الحد من غير أن يكون هناك سؤال.

٧ - ليس الحد يعرف للماهية أو يوصل للسكنة لصعوبة أو استحالة .

لأن الحمد عند الارسطوطالسيين غاية حصر الذاتيات بينها تذهب المدرسة

Hamelin: le eystem d' Aristote p. 93

الأصولية وسائر المناطقة العرب إلى القول بأن الحسب يتوقف على مامو فرض ويرجع إلى وصف حقيقة الحدود .

أو , هو القول المفصل المعروف للذاب بماهيته (١) .

أو , هو معناه الذي لأجله استحق الوصف المقصود ، ٢٦ ،

أو ﴿ هُو المحدود بِعَيْنُهُ وَلُو كَانَ غَيْرُهُ لَمْ يُكُنُّ عَدْهُ ... و(٣) .

ويصنيف قولد و أن الغرض من الحد هو الاشعار بالحقيقة التي بها قيام المسئول عن حده ، و به تميزه الذاتي عما غيره ، (١٠).

و تانبهب مدرسة المتكامين إلى أنه يراد بالحد التمييز بين الحصدود وغييره وأله يحصل بالحواص اللازم الق لاتحتاج إلى ذكر الصفات المشتركة بينه وبين غيره(٥)

ويذكر أن تيميسة عن السيوطى (٦) . . المحققون من النظار على أن الحسد فائدته التمييز بين المحسدود وغيره كالاسم ليس فائدته تصوير المحسدود وتعريف حقيقته . وإنما يدعى هذا أهل المنطق اليو نانيون اتباع أرسطو ومن سلك سبيلهم تقليدا لهم من الاسلاميين وغيرهم ، فاما جاهير النظر من المسلمين وغسسيرهم فعلى خلاف هذا ، وانما أدخل هسذا من تكلم في أصول الدين والفقه بعسد أبي حامد

⁽١) إن سينا منطق المشرقين ص ٣٤

⁽٢) الزركش الباهر الحيط جدا صد ٨٠

⁽٣) امام الحرمين _ يخطوط جم ا فصل _ حد العلم و حقيقة البرهان

⁽١) المرجع السابق

⁽٥) ألى الحسن البصرى

⁽٦) السيوطي صون المنطق والكلام عن فن المنطق والكلام ص ٢٠٧

الغوالى فى أواخر المائدة الحامسة ، وهم الذين تسكلموا فى الحسدود بطريقة أهـل الهنطق اليونائي .

ئم يستطرد بقوله:

... , وأما سائر النظار من جميدم الطرائف الأشعرية والمعتزلة والسكر أميسة والشيعة وغيره ، فمندهم انما يعتمد الحد التمييز بين المحدود وغيره ، وذلك مشهوو في كتب أبى الحسن الاشعرى والقاضى أبى بكر وأبى اسمحق وابن فودك والقاضى أبى يعلى وابن عقيل والنسنى وأبى على وأبى هاشم وعبد الجبسار اوالطوسى و عمسد ابن الهيثم وغيره » .

وفى فقرة أخرى يقسول . . . لم يكن قدماء المتكلمين برمنون أن يخوصوا في الحدود على طريقة المنطقيين كما جد فى ذلك متأخروهم . .

ويغرق التهاوئي في كتابه (كشاف اصطلاحات الفنون ج ١ . . صد بين الحد الارسطوطاليسي ويبين الحد من وجهة نظر المناطقة العرب بةوله :

د إن الحد يعرف بأنه صورة عما غيرها ، وإن الحسسد الارسطى « يحصل في النعن صورة غير خاصله » .

اأنيا: مبحث العلية عند الغزالي:

تناول الغزالى البحث فى مسألة المسلاقة بين الأجسام ، كاحتراق الحشب إذا التق بالنار ، ورأى أن التغير الذى يطرأ على مادة ما عندما تتصل بمسادة أخسرى لا يرجع إلى أن الأولى قد تأثرت بالثانية ، ولا أن الثانية هي سبب الأولى .

⁽١) (جمافت الفلاسفة) الغزالى . طبعة بيروت صـ ٢٧٧

وعلى مذا فالاحتراق في الوجود بين شهيمين لايقتضي العلية بينهما .

وقد نقض عليه رأيه ابن رشد (١) فقال ان انكار الاسباب الفاءلة في الطبيعة انكار للبديهيات ، ذلك أنه للاشياء ذرات وصفات خاصة تقتيني أفعال معهنة ،

وواضح أن حجية الغزالى مستقاه من آراه المتكلمين وذلك لأن القول بالضرورة العلميمية تؤدى إلى تحديد القدرة الإلهية يؤدى إلى استحالة وقوح المعجزات، وهذا يؤدى إلى المكار بديميات الدين.

وثمية اشارات تجدما في مخطوطه كتاب البرمان للشيخ الرئيس ابن سينا في كتاب الشفاء . با ب من أبو اب المنطق القديم ، وقل أن تجد له ذكر في السكتب المنطقية المعاصرة ، وما ذاك إلا لأن نظرية الاستدلال القياسي حلمت محله وطغمت عليه . وقد عنى به ابن سينا عناية كبرى . فعرض له في مختلف مؤلفاته المنطقية ، ووقف عليه القسم الخاص من منطق الشفاء .

ولا نزاع في أن هذا القسم أو سع مسدر عربي كنب في البرهان ، وقد أخدنه عنه مناطقة العرب النزحقون دون استثناء ، وهناك ما يؤيد أنه إمتد شيء من أثره إلى العالم اللاتيني .

وقد ظهر الخليط بين المنطق والآدب، وهذا يرجع إلى أصل أرسطوطاليسى لأنه قسم القضايا إلى يقبنية ومحتمسلة، وحاول تطبيق قياسه على الخطابة والشعركا طبقه على البرهان.

ونرى البرهان عند ابن سينا هو . قياس ذو مقدمات خاصة إلى العلوم اليقينية .

⁽١) الرد على (تهافت الفلاسفة) لابن رشيد (تهافت التهافت)

الشا: مبحث البرهان:

والبرهان نوعان :

(١) برهان لم – وهو مكان الحد الأوسط فيه علة منطقية وطبيعية التحقيق .
 منطقية لانه يستلزمها ، وطبيعية لانه علة وجودها .

مثمال : هذه الخشية باشرتها الناو ،

وكل خشبة باشرتها النار محترقة .

إذن هذه الخشبة عمرقة .

(٢) برهان أن ــ وهو ماربط الطرفين أحدهما بالآخر ، وكل منهما بمشابة المنطقية فقط .

مثال: سقراط السان،

وكل المسان ناطق.

إذن سقر اط ناطق.

والتفرقة بين (١)، (٢) ترجمع إلى مادة القيماس لا إلى صورته وهذا أثر أرسطوطا ليسي

السرحان ابن سينا الشفاء

تصدير ومراجعة : د. ابراهيم ببومي مدكور .

تحقيــــق : د. أبو العلا عنميني

بمناسب ــة الذكرى الالفين للشيخ الرئيس - المطبهـــة الأميريه بالقاهرة

1907 / 41740

المخطوطات :

- (١) بمكتبة الأزهر رقم ٣٣٠ خصوصية ، ٢٤١٥ (نسختين)
 - (٢) المتحف البريطاني رقم. ٧٥٠ ــ ٣١ ورقة .

و يمد ابن سينا مبادى. القيماس فيما يلي :

المهثلات ــ المحسوسات ــ المجربات ــ المتواترات ــ الأولويات ــ المهثلات ــ المطنونات .

ومن كتاب البرهان دراسات منطقية وأنطولوجية وابستمولوجية مستفيضة وهى على كل حال جديرة بالبحث والدرس وفى درسها مايهين على مهمها على وجهها وما يسمح بربطها بنطور علم المنطق عامة ، فيستبين ماكان لأرسطو وشراحه فيها من أثر ، وما أضافه ابن سينا إلى ذلك ،ن بجهود شخصى ، ويمكن أن نتشع أثرها في المدارس اللاحقة عربية كانت أو لاتينية ، شرقية كانت أو غربية .

كا تشير الدراسات الفلسفيسة لتاريخ المنطق (٢) إلى بيسان أثر المنطق

(۱) وأماد (سليمانية) رقم ۸۲۶ – ۷۳ ورقة المنطق المنطق (۲) ابن سينا (الشفاء) ۶۷۷۹ ط. المدخسا

تصدیر د. طه حسین . مراجعهٔ : ابراهم بیومی مدکور

البرمان : من كتاب الشفاء _ عبد الرحن بدوى ١٤٩٩ ط

المقالة الأولى: ٣ ــ ١٣٠ المقالة الثانية: ٥٥ -- ١٣٠

المقالة الثالثة: ١٩١ - ١٩٢ المقالة الرابعة: ١٩٨ - ١٥٨

الأرسطوطا ليسى فى العالم العربى وإلى إمتداده إلى العمالم اللاتبنى كما نجمه تلميحات عند الجورجاني بهذا الصدد في المقالة الأولى والمقالة الثانية .

الاستقراء عندالفقهاه

له سبل وهي البحث واللف والدوران حتى المتهى إلى الحقيقة . ومن طرائق الاستقراء الملاحظة ، وتسند إلى أدلة هر. :

الدايـل الأول: الـكتاب والشرع.

الدليسل الشابي : العقمل .

الدليل الثالث : الحس .

كما يشير الأستاذ كو لبه فى كتابه (المدخل إلى الفلسفة) حمول المنطق .

كان أرسطو أول من وضع عـلم المنطق الذى نعرفه بأنه البحث في قوانين الفكر الصورية ... ، فان في كثير من محاولات أفلاطون بوجه خاص مناقشات في كيفية حصول التصورات في الذهن وبحسونا في التعريف وطريقية الاستدلال القيامي .

ويطلق اسم أنالوطيقا (التحليسلات) على مبحث القيساس والبرهان ويتكلم في التحليلات الأولى عن القياس، وفي الثانيسة عن البرهان والتعريف والتصنيف والاستقراء.

ويطلق اسم طربيقا أو الجدل على القضية الجدلية التي تتألف من مقدمات ظنية، أما الجزء الذى يسميه بادى أرمنياس أو العبسارة فيبحث فى القضيسسة و الحركم. ويبحث الجزء المسمى كاطبغورياس فى المعقولات السكلية التي تسمى بالمقولات.

خامسا: قياس الاحراج:

ولقد اختلف المناطعة فيسه . ولـكن اتفتوا على كونه نوع من البرهار. الصورى يحتوى على مقدمة فيها تئبت شرطية أو شرطيتان مصا ، وأخسرى فيها مقدمات الشرطية مثبتة عنادا أو تواليها . عنادا كذلك ، والمقدمة الأولى تسمى عامة الـكبرى والثانية الصفرى .

بمعنى أنه برهان يريد منه الانسان افحام الخصم بالزامه باختيار أحــد أمرين كلاهما لايرضاه .

وينةسم إلى مثبت وناف (Constructive & destructive) تبعا لمحكون المفدمة الصغرى تثبت انفصالات المقدمات أو تننى انفصالات التوالى فى المقدمة المحكرى . فإذا كانت الصغرى المنفصلة تثبت مقدمات المحكرى الشرطية كان قياس الاحراج مثبتا ، وإذا كانت تننى توالى المحكرى الشرطية كان نافيا .

و تدكون الصغرى منفصلة والمقدمة الشرطية فى القياس المشكل المثبت محتوية على مقدمين متميزين ، أما التالى فيمكن أن يكون واحد متسميا بسيطا ، وإن كان أكثر من واحد يسمى مركبا (Complex) .

١ ــ المثبت البسيط: مشال:

إذا أطعت الأمر ارتكيت اثما بازاء ضميرى ۽ وإذا لم أنفسذ قول الرؤساء اد تكبت اثما بازاء الرؤساء ، ولسكن اما أن أطيسع الآمر أو لا أنفسسذ قول الرؤساء ، اذن أنا ارتكبت اثما .

صورته بالرمز:

إذا كانت أ هي ب كانت حمى د

، إذا كانت م هي و كانت - هي د

ولكرب

اما أن تكون أ هي ب أو ه هي و

(1) APBCFd

إذا حمى د ٨ ◘ ٢

(2) No Face d

 $\mathbf{N} \mathrel{\vartriangleleft} \mathbf{C}$

Bt;

Bt:

(3) APBVNPF

AVN

(4) ∴ N ⊃ F

 $\therefore N \rhd F$

ب ــ المثبت المركب: ــ مشال

إذا تزوجت خنت وسالق الروحيسة ، وإذا لم أتزوج لم أنهم بمتسع الحيساة ، ولـكن اما أن أتزوج وإما أن لا أتزوج . اذن اما أن أخسرن رسالتي الروحيسة واما أنهم بمتع الحياة .

صدورة بالرمز:

إذا كانت أ هي ب كانت ج هي د

، إذا كانت ه هي و كانت و هي ح

ولڪن

إما أن تسكون أ هى ب أو ه هى و إذا إما أن تسكون د هى د

ار

تڪون د ھي ح

ج ــ الناف البسيط :

صورته بالرمز :

إذا كانت أ هي ب كانت ح ه د

، إذا كانت أ هي ب كانت ه هي و

واحكن

اما ان تـکن ح ایست د أو هـ ایست و

إذا أليسب ب

حجة زينون: إذا تحرك في المكان الذي هو به أو في المكان الذي هو ليس به ، و لسكنه لا يمكن أن يتحرك في المكان الذي هو به كما لا يمكن أن يتحرك في المكان الذي هو ليس به ،

إذا: الجسم لايتحرك:

د ــ النـاف المركب: التمييز بالرمز:

إذا كانت أكانت أهي، وكانت حهي د

، إذا كانت هي هي و كانت ز هي ح

ولڪن

اما أن تكون 🕳 ليست هي د

أر ز ليست ح

إذا ; اما أن تكون أ اليست ت أو تـكون ليست و .

منطق ابن سينا

ونظرية البرمان بما تناوله المناطقة عنــد العرب مسألة البرهان ، و لقــد أقرد الرئيس ابن سينا (١) كتابا له يحوى أربع مقالات .

غير خاف على الدارسين من أرب سيرة الرئيس ابن سينا على كل لسان وفى مختلف الآزمان وفى كل مكان .

وقد ترك لذا مؤلفا كبيرا في الحكمة المنطقية أسماه الشفاه وأوجزه في كتاب النجاه ، وفي طبعة محيى الدين صبرى السكردي (٢) الكانيمشكاني النتدجي لمقدمسة السكتاب ، ويذكر ابن سيناه في تصوير مؤلفه :

رأما بعد ... حمدا لله والثناء عليه بما هو أهله ... فان خلقه من الأخروان الذين لهم حرص على اقتباس الممادف الحركمية (٣٠).. وسألو في أن أبدأ فيه بانارة الآصول في علم المنطق ... فبسدات بابزاز السكفاية من صناعة المنطق لانه الآلة الماصمة للذهن عن الحمطأ فيها تتصوره وتصدق به والمواصلة إلى الاعتقراد الحق باعطاء أسبابه ونهج سبله .

⁽١) أنظر النجاح في الحكمة المنطقية والطبيعة الالهية للرئيس ابن سينا صـ ٩٤

⁽٢) الاشارات والتنبيهات ــ ان سينا ــ تحقيق سلمان ه

⁽٣) منطق المشرفيين ــ اين سينا .

قد يبدو غريب أن تعلن الرأن "فائل بأن منطق ابن سينا (1) كان منطق جديدا بعيدا كل البعد عن منطق أرسطو ، وأن الرئيس ابن سينا كان صاحب ورائد مدرسة . نعلفية (1) ، وقد تابسنا هذا الرأى الذي اتجه إليه الباحثين أيضا .

فني تعسنيف (٢) الرئيس ابن سينا (٤) يورد في مقدمته بنص العبارة :

... . و بعد فقد نزعت الهمة بنا إلى أن نجمع كلاما فيما اختلف أهـل البحث فيه . لانلتفت فيه لفتة عصبية أو هوى أو عادة أو ألفـا ، ولا نبـالى من مفارقه مظهر منا لما ألفه متعلموا كتب اليونانيين ألفا عن غفلة و المة فهم ، ولما سمم لنا فى

⁽١) الاشارة والتنبيهات للرئيس ابن سيمًا • تحتميق الاستاذ سليمان دنيـــا القسم الأول ـــ المنطق طبعة ١٣٦٧ ه ١٩٤٧م •

ترجمة أحباره حيارة ـ ولد عام ۳۷٪ (۹۸۰م) بقرية أفيشنا بالقرب من فريتان وانتقل إلى بخارى و توفى عام ۴۲۸٪ (۲۰۳۷م).

⁽٢) سلمان دنيا في كتابه الاشارات والتنبيهات مه ، ٦ ، ٧

⁽٣) منطق المشرقيين

⁽٤) هو الشييح الرئيس أبى على الحسين عبد الله بن الحسير بن على بن سينا وله ١٨٤ هـ احدى قرى بخارى ثم انتنال إلى بخارى وقلق تعليمه فيها ، فدرس الآدب و حفظ القرآ ل وهو لم يزل ابن عشر ، واشتغل بالمنطق والحساب والحندسة على أبى عبد الله الناقلي و تلني الفقه والجدل عن اسماعيل الزاهد ، ونظر في العلوم وأكب على المطالعة والقراءة حتى تمكن من المنطق والرياضة والطبيعة والطب شم نظر في كتاب ما بعد العلبيعة المسمى بالايانة ، ثم وجد نهجه إلى المعرفة فكتب المطال بخارى (نوح بن منصور) الذي طبعه وشنى من دائه .

وتول الرئيس ابن سينا مناصب سياسية في الدولة .

كُتُب أَلَمُنَاهَا لَلْمَامِينَ مَنَ الفَلْسَفَةَ ، المَشَخَرَ فَبِنَ بِالشَّانِينِ ، الطَّامَثُينَ . ان الله لم يهد الا ايام ، ولم يبل مرسمته سواهم ... مع اعتراف بفضل أفضل سلفهم في ننبيه لما قام عنه دوره وأساتذته وفي تمييزه أقسام العلوم (١) بعضها عن بعض ، وفي ترتيبه العلوم جميدا عا رتبوه .

وفى ادراكه الحق فى كثير من الأشياء ، وفى تفطنه الأصولى صحيحة فى أكثر العلوم ، اطلاعه على الناس على ما بينها فيه السلف وأهمل بلاده .. ، وذلك أقتمى ما يقدر عليه إلى الله المسان ، يكون اول من مد يديه إلى تميين مخاوط وتهمذيب مفسد ، ويعق على من بعده أرب يلوا شعثه ، ويرموا قلما يجدونه فيها بتماء ويفرعوا اصولا اعطاها . فما قدر مرب بعده على أن يفرغ نفسه عن عهده وما ورئه منه وأذهب عمره فى تفهم ما أحسن فيه ، والتعصب لبعض مافرط من تعصيره . فهو مشغول عمره بما سلف ، ليس له مهلة يراجع فيها ققله ، أو وجدها ما استحمل أن يضع ماقاله الأولون موضع المفتقر إلى فريد عليه ، أو اصلاح له أو تنفته الماه مه ويستطر د قوله ؛

... وأما نحن فسهل علينا النفهم لما قالوه ، أول ما اشتغلنا به ، ولا يبعد أن يكون قد وقع الينا من غير جهته اليونانية علوم ، وكان الزمان الذى اشتغلنا فيه بقراك ربعان الحدانة ووجدنا من توفيق الله ماقصر علينا لسببه مدة التفصن لما

⁽۱) النجاة في الحكمة المنطقية ــ للرئيس الشيخ الحسين بن على بن سينا. وهو السفر الوجيز المبنى من كتابه المعروف بالدنفاعة صـ وما بعـــده حتى صـ ٩٣ أنظر الفهرست ٩٤، ٩٥، ٩٦ الطبعـة الثانيــة الدكرد، ١٩٣٨م ١٣٥٧ مكتبة الحلمي بمصر.

أورثوه، ثم قابلنا جميع ذلك بالخط من العلم الذي يسميمه اليونانيون بالمنطق ولا يبعد أن يكور له عند المشرقيين اسم ناس حرفا حرفا من

ولما كان المشتغلون بالعلم شديدى الاعتزاء إلى المشائين من اليونانيين كرهسا شق العصا وعنالفة الجم، ر ، فانحزنا إليهم وتعصبنا للمشائين...وأكملنا ما أدادوه وقصروا فيه ولم يبلغوا إدبهم منه . .

وابن سينا حين يتناول علم المنطق فانه يعرض أو لا الغرض (١).

وفى الاشارات يقول فى غرض المنطق وأن تدكون عند الإنسان آلة قانونية تعصمه مراعاتها عن أن يصل فى فكرة (٢) .

ويقصد بالفكر اجماع الإنسان في أن ينتقـــل عن أمور حاضره في ذهنه ، فتصوروه أو صدق بها ، تصديقا علميا ، أو ظنبا أو صفـا وتسليما إلى أمور غير حاضرة . وهذا الإنتقال لا يخلو من ترتيب قد يقع عليه الصواب و الحلطأ .

يورد في الأشارة:

د وقد جرت العادة يسمى الشيء الموصل إلى التصوير (٢) المطلوب قولا شارها: فنمه حسيد ومنه رسم وتحوهما .

وأن يسمى الشيء الموصل إلى التنسديق المطلوب(1). فنه قياس ومنه استقراء وتحوهما .

⁽١) المنهج الأول في غرض المنطق _ الاشارات _ تحقيق سليمان دينا .

⁽٢) المرجع السابق - ٢٣٠

⁽٣) مد ٢٥ للرجع السابق

^{· ·} ٢٦ ~ (٤)

و محمل غاية المشتفل بالمنطق في قدله , المصارى أمر المنطق إذان : أن يعرف مبادى مبادى و القول الشارح ، وكبفية تأليفه ، حدا كان أو غيره ، وأن يعرف مبادى وكيفية تأليفها قياسا كانت أو غيره .

ويتماول اللفظ ودلالته على الماني وتحقيق معنى الجمـــــل وتسير إلى الذاتى والعرض ، ويفرق بين الذات ، وبين القول في جواب وعو ؟.

ويتناول فى المنهج الثانى الجنس والنوع وترتيبها بين الحمد، والرسم ، وفى المنهج الثالث يشهر إلى التركيب الخبرى وأصناف العضايا من حمليات وشرطيات. ويخص المنهج الرابع بمادة القضايا وحهاتهما المختلصة أما فى المنهج الحامس فيتماول فيه الدكلام عن تنافض القضايا وعكسها (۱) . ويخص المنهج السادس بإشارة إلى القضايا من وجهسة ما يصدق بهما فيعرض للاوليات والمشاهدات والجريات والمحدسيات والمشهورات والوضحيات والمقبولات والتقديرات والمظنونات والمشبهات والخيلات .

وينتقل فى المنهج السابع الاستقراء والتمثيل والقياس ثم يتبع المنهج الشامن بيبال لتوابع القياس من القياسات الشرطية . ويمنى المنهج التاسع ببيرال للعلوم البرهانية وفى مقام المنهج العاشر يشبه إلى أشهر القياسات المفالطة .

نقــــدابن سينا للنطق الأرسطوطاايس

فى مقدمة الحديث عن منطق ابن سينا عرضنا للرأى القائل بأن ابن سينسا كان بحددا للنطق القديم، وإن كان فى مقدمة كتابه المنسوب يتراجع ويصف نفسه

(١) المراجع السابق تعقيق سليان دنيا

بالتبعية ، وهذا الرأى له دلالة عظيمـــة فهو بمثابة انقلاب و فهم جديد لموفف اپن سينا من منطو أرسطو و من انشائيس المسلمين ، و حسينـــا أن نتعـق النص الوارد بمنطق المثر قين ، ولا أجد غدناهنة في وسط مؤلفات ابن سينا في المنطق التي تلكل وجهة نظره العامـة و نظريته في المنطق في فنطق الشفاء يكوـــل منطق المشرقيين وموجن النجاة يكل منطق الشفاء وهكذا ،

إنسا لو حاولتما أن لستعرض الجديد الذن أتى به ابن سينما فالتهينما من خسسلال تعريفاته لمسائل المنطق النديم . إذ نتبين فيهما التعرفة والجديد في فهم و تصور لمسائل المنطق •

و لننظر إلى تعريفه الدابى إلذ يقول و فدلا يلففت إلى مايقدال: إن كل ما ايس يمقوم ، فقد يصح رفعه في الوهم (١) .

ويقول في الذاتي ويماء المعلة رن "فاهريرن عنه التحصيل، لايميزون بين الذاتي وبين للةول في جواب وهو ، (٣)

ويقول فى النوع , وبما يسمو فيه المنطقيون ، ظنهم أن النوع فى الموضوعين له دلالة واحدة ومختلفة بالعموم والحفصوم (٤) :

ويذكر في المرض العام قوله :

و ومتخلفوا المنطقير يذهبون إلى ء ذا المرض هو العرض الذي يقال مع

⁽١) (منطق المشرقيين) تحقيق سلمل دنيا الرئيس ابن سينا

⁽٢) الاشارات والتنبيهات مر ٢٤

⁽٢) المرجم السابق م ٧٧

⁽٤) الاشارات والتنبيهات ابن سينا صد

الجوهر وليس هذا من ذلك بشيء . بل معنى هذا العرض المرضي، (١).

وفي ميحث الجهات يقول:

« ومن ظن أنه لا يوجد في المكلمات حمل غير ضروري ، فقد أخطأ (٢) ،

كما يوس بطرحه عن الخلاف بقوله:

« والقدوم الذين سبةوا لايمكنهم في أمثلتهم واستعالاتهم أن يصالحوانا على هذا وبيان هذا فيه طول (٢)» .

ومن أبرز المسائل والقضايا التي بجدد فيها بحثه في التذقض إذ يقول :

فَهِكَذَا يَجِبُ أَن تَفْهُم حَالَ النَّاءَضَ فَي ذَوَاتِ الجَهِـةَ وَتَمَـلَى عَمَـا يَقُولُ بِهُ الأُولُونَ (٤). .

ويقول في بحثه للقياس : ﴿ القياسِ عَلَى مَاحَقَقْنَاهُ نَصَ (٠٠) .

ويقول أيضا فى مبحث الفياس: « ولا تلتفت إلى ما يقال من أن البرهانية واجبة والجدلية مكنة أكثرية والحطابية ممكنة ومساوية، لاميل فيها وندرة والشعرية كاذبة متنعة ، فليس الاعتبار بذلك ، ولا أشار إليه صاحب المنطق (٢٦).

⁽١) المرجع السابق صرى

⁽۲) د د سر۹۹

^{14/ - &}gt; > (4)

^{150 - (()}

⁽٥) الاشارات والتنبيهات ابن سينا مه ٣١١

⁽٦) م ٢٧٤ المرجع السابق

منزلة النطق في مؤلفات وكتب ابن سينا (١)

فأول طرية. من لما ق الحرفة فى نظر الرئيس ابن سينها هو المنطق أو الحكمة المنطقية التي خصص لها آلاتهم المثمره(٢) وللمنطق منزلة كبيرة ، وله شأن كبسهي بالرغم من اعتبارة له بأنه وأداة للفاسة. ة ووسيلة لها ، إن المنطق بلا شك يمالج قوابين الفكر والفكر وقرانين بعض ما تدرسه الفاسدة ،

فطرورة البدء بالمنطق إذن لدارس الفلسفة ، لاتبرر اعتبار المنطق خارجا عن دائرة الفلسفة .

و تبدر حجح ابن سينا الى استعرامها بطريقته المنطقية الجديدة في نظرية قدم العالم و في رأيه الفائل بانظار البعث الجساني(٢٠) .

يقول الشيخ الطوسى شارح ابن سبنا أن سبب تسمية الرئيس ابن سينا المنطق بالمنهج هو أن المنهج يعنى الطريق الوضح والنمط ضرب من البسط. ورسم أبدا ، المنطق بالمنهج وأبواب هذبن العليم. (الطبعى والرياضي) بالنمط لأن المنطق علم يتوصل منه إلى سائر العلوم ، فكانت أبوابه انهاجا ، وهذه مقصورة بذائها ، فكانت أنماطا .

⁽۱) المجلد الثانى المرجع السابق صم ١١٠١

⁽٢) الاشارات الجلد الأول تحقيق سلمال دنيا صـ ٢١

⁽٣) الاشارات الجلد الثاني ابن سينا - ١١١

⁽٤) الاشارات والتذيهات مه ٢ مه ١٢٧

منطق ابن رشد

يقول في صناعة المنطق وإن مبادى والتعليم في الصنائي (١) صنفان أحدهما أن المكون المتقدمة عندنا هي المقدمة في الوجود ، بمنزلة ماعليسه الآمر في التعاليم والبراهين المؤلفة عن المؤلفة عنائل أن تسكون المتقدمسة عندنا في المعرفة متأخرة في الوجود بمنزلة ماعليه جل الآمر في هذا العلم وأصناف البراهين المؤلفة عن هذه المبادى والمتأخرة تسمى الدلائل ولسكن إذا حصلت لنا أسباب الشيء بهذا النحو من الحصول فقد يمكن أن يجعلها حدودا وسطى في اعطاء أسباب بعض اللواحق والآغراض فيكون البراهين المؤلفة عنها براهين أسباب فقط ، وقد يمكن ذلك دون هذا وذلك فيا أسبابه معاومة لنا من أول الآمر ،

ويصنف ابن رشد العلوم (٢) فيقول . .

د إن الصنائع والعلوم ثلاثة أصناف ، أما صنائع نظرية وهى التى غايتها المعرفة فقط وأما صنائع عملية وهى التى العلم فيها من أجل العمل واما صنائع معينســـة ، ومسددة وهى الصنائع المنطقية .

وقد قيل أيضاً في كتاب البرهان (٢) أن الصنائع النظرية صنفان كلية وجزئية ــ

ع وسائل ابن وشد (أبى الوليد محمد بن أحمـــد بن محمد وشد الفرطبي المتوفى ٥٩٥ ه وست ٦ وسائل (السماع الطبيعي ــ السماع والعالم ــ الكون والفساد ــ الآثار العلوية ـ كتاب النفس ـ مابعد الطبيعة) الطبعة الأولى ١٩٤٧هـ ١٩٤٧م

⁽١) دسائل ابن وشد مه

⁽٢) بحلد وسائل ابن وشد كتاب ما بعد الطبيعة صر ، ٣

⁽٣) البرمان لارمطوطاليس عن ابن وشد صر ٢

قال كلية هى التى تنظر فى الموجود باطلاق وفى اللواحق الذاتية ، وهسده ثلاثة أصناف : صناعة الجدل ، وصناعة السفسطة وهذه الصناعة جزئيسة فهى التى تنظر فى الموجود بحال ماينتول أيضا هناك أن الجزئية اثنتسان فقط العلم الطبيمي وهمو الذى ينظر فى الموجود المتغير .

ويتناول فى كتابه أيضا مسألة الهوية <١> والجوهر والعرض والذات الشيء والواحســـد .

كا يبحث مسألة الصلة فى كتابه ما بعد الطبيعة ، ولا يفوته أن يعدد المقولات العشر (٢) .

أما ابن رشد هو القاضى الفاصل محمد بن أحمسه بن رشد قاضى (٣) قضاة الأنداس وأشهر فلاسفة الإسلام على الاطلاق وأعظم شراح فلسفة أرسطو فى العالم ، نعاه أبناء عصره و منعوا كتبه لاشتغاله بالفلسفة ، وعلى شرحه الفلسفية بنى الأوربون فلسفتهم فى القرول الوسطى ، وكان اسمسه مشهورا عندهم شهرة أرسطو توفى سنة ه هد رحمه الله ،

تأليفه وكتبــه في المنطق والأصول:

ألم كتاب المقدمات في الفقه ونهاية المجتمد في الفقه أيضا وكتاب جوامع كنب أرسط طاليس في الطبيعيات الالهيات، وأهم كتبه كتاب الضرووي في المنطق

⁽١) مـ ١١، ١٢ المرجع السابق مـ ١٣، ١٦، ١٧

⁽٢) يذكر ابن سينا مصطلحات آخر لها هو الأنائية

⁽٣) صـ ١٣٦ وما بعده المقالة الرابعة المرجع السابق

ملحق به . و تلمخيصاته لسكتب أرسطوطاليس جيه ـــا معروفة . كما ألف كتاب مناهج الآدلة (1) في علم الأصول وكتاب فصل المتال فيها بين الحكمة والشريعة من الاتصال . وأعظم كتب التي ألفها كتساب البرهان لارسطوطاليس ، وكتاب القياس لارسطوطاليس ومقاله في القياس ومقالته في التعريف و بجهة نظر أبر نصر الفارابي في كتب الموضوعة في صناعة المنطق . ومقالته فيها خلف أبو نصر الفارابي أرسطوطاليس في كتاب البرهان وقوانين البراهين .

و تجمد فى كل من كتابه فصل المقال ومناهج الآدلة كثميرا من آواء ونظريانه في المنطق (٢) من صرح حتى ٢٩ .

وينقد في المناهج الطرق المنطقيـــة الصفتية للطرق الإسلامية الختلفة . من صـ ٣٠ حتى ١٢٦ .

⁽١) فلسفة ابن رشد : فصل المقال والـكشف عن مناهج الادلة طبعه مصـــــر مطبحة الرحمانية

طبعة الوكيل رسائل أبن رشد القرطي المتوفى فى ه ٥ ه ه (٢) وسائل (السماع السماء واللهو والآثار والنفس وما بعد الطبيعة) .

منطق أرسطى بين أيدى الشراح العرب

إلى الدراسات الفلسفيه والتاريخية لمنطق أرسطو بهنما تتجاوز هذه الاشارة إلى المددت الدراسات الفلسفيه والتاريخية لمنطق أرسطو بهنما تتجاوز هذه الاشارة إلى عاولة تأريخ المنطق بعد أرسطو أى منسد صار المنطق بين أيدى الشراح العرب والمفكرين الإسلاميين . واشأت مدارس الفكر الإسلامي لدى العرب والمتمعه النظريات المنطق التي تختلف عن المنطق الارسطوطاليس القديم . وقد تناول البعض مؤلفات أرسطو بالدراسة المستفيضة و واسكننا تولى اهتمامنا الأكبر نحو الترجمة العربية لمؤلفات أرسطو المنطقية .

ويعد كناب المقولات أو قاطيفوريا من أشهر السكتب التي تناولتها الآيادي بالشرح والتعليق.

فنجد الحسين سوار (٢) فى لسخة يحيى بن عدى ويخط اسحق الناقل عن عيسى ابن اسحق بن زرعه الذى نقلها فى الأصل عن يحيى بن عدى مترجمهما إلى العربية اسحق بن حنين .. وقد أفرد الاستاذ فنرش weuaich كتابه والمؤلفين اليونان فى التراجم والشروح العربية ، •

ويرجع أن مترجميه هـــو اسحق بن حنين • كما أن الاستاذ موللر (August Muller) في كتابه:

Die griechischen philoso phen indar arab ischen Veberl. eferung. Halle 1873

⁽١) منطق ارسطو المجلد الاول والثاني والثالث

⁽٢) المتوفى سنة ١٣٦٤ (٩٧٥ م)

(الفلاسفة اليونان في النقول المربية).

ومن المرجح أن الناقل الكتاب أرسطو المةولات هو اسحق بن حنين ,

وكانت العبارة أو يادى أرمنياس عن أرسطو نقله أيضا اسحق بن حنبن ، ويذكر صاحب الفهرسم ، الكلام على يادى أرمنياس نقسل حنين السرياني ، واسحق إلى العربي ، .

علما بأن الاستاذ (هو فمان E· Hoffmann) هو فمن يقترب في ترجمته عن الاصل اليوناني من ترجمة اسحق بن حنين إلى العربية .

وكذلك نقل كتاب التحليلات الأولى لأرسطو من اليونانية إلى العربية فتول ابن المديم و السكلام عن أناوطيقا الأولى: نقله ثيادوس إلى العدربي، ويقال عرضه حنين فأصلحه، ونقل حنين قطعته منه إلى السرياني ونقل اسحق الباق إلى السرياني (صد ٢٤٨ الطبعة المصرية).

ومن أشهر الدراسات الحديثة لمنطق أرسطو • لاسيما فى كناب المقولات (٢) بعنوان (كتاب المقولات لارسطوطاليس مع الترجمة العربية لاسحق بن حنين

Wenrich: De Auctoram Givaecorum versionibus of commentand p. 131, 1842

⁽٢) الفهرست ــ ابن النديم نشرة صـ ٣٨٤ طبع مصر

أما كتاب المبارة فنشره أيزيدور بولك ٢٧) . واكتنى با اترجمة العربيه فقط. و بالنسبة لكتاب التحليلات الأولى نجد الاستاذ عبد الرحمن بدوى يقوم بنشره لأول مرة بالعربية .

و توجد محاولة عظيمة يقول صاحبها (٢) .

شرح متن الماوي على المسلم . الـكردي

كتـــاب التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية دراسات لـكبار المستشرقين وموم طـــ طبعة ثانية ــ تحقيق عبد الرحمن بدوى

المقدمة هـ ــ أى ٣ ــ ٣٣ . أراث الأوائل في الشرق والفـــرب كادل بهنرش بكر

٣٧ ــ ١٠٠ من الاسكندريه إلى بغداد ماكس مايرهوف

۱۰۱ ــ ۱۲۰ التراجم الارسطوطالية المنسوبة إلى ابن المقفع بول كراوى ممارضة التراث ــ محاولة المسلمين ايجاد فلسفة شرقية كارلو الفونسونلينو ــ ۲۹۲ ـ ۲۹۲

۱۵۲۹ ارسطو عند المرب ــ دراسة نصوص غير منشورة عبد الرحمن بدوى ج ۱ دراسة فيولوجية للنصوص ــ مقالات منها ۲۹۵ صه للافرو ديس أبي عثمان سعيد بن يمقو ب الدمشني وهاشيه أبي عمر و الطيرى عن أبي بشرمتي بن يوفس القناكي .

⁽١) أبو قرة ولد ٧٤ م -- ١٢٨ ه و توفى ١٨٠٠ - ٢١٠ ه

⁽٢) المقولات اشرة ذاكر J Ho.zenker طبعة دينبرج سنة ١٨٦٦ -

⁽٣) صه ٣٧ منطق أرسطو (٣٢٧ ت)

وفى عرمت حينا نفرغ من نشر الأورغانون كله حان نقوم بدراسة تفصيلية لتاريخه فى العالم العربى ومدى أثره فى مختلف مرافى الحياة الروحية ، بما يكون جانبا خطيرا أيضا من دراستنا الكبرى لأرسطو عند العرب ، فلقد عرفوه خصوصا من هذه الناحية ، حتى اعتادوا أن ينعتوه بلقب صاحب المنطق .

أما كتاب أرسطو المعروف بالسوفسطيقا فقد نقسله كل من يحيى بن عدى ، وعيسى بن ذرعه والنعاعي.

والمعروف أن أبي زكريا يحيى بن عدى نقسله من السريانية ، كما أن نقسله من اليوناني ، ومن أشهر كتب أرسطو الباغوص أو المقسدمات أو السلم وقسد خصه الملوى بالشرح والتعليق .

ومن أشهر كتب أرسطو الى تناولهما الشراح العرب كتساب قاطيغوديا أى المقولات .

نظرية البرمان عند أرسطو:

قالعلم موضوعه الصور الثابتة الضرورية ، والظن موضوعه الغلواهر المتغيرة الحسيسة (م).

L.M. Régis, Lorinios Selon Aristof Paris 1935 (* منطق أرسطو صـ ۲۱۸)

منطق ابن سينا - مخطوط من كتاب الشفا وهو الفن الحامس ق (== ٨٩٤ فلسفة بدار السكتب المصرية بالقاهرة) من كلام ماخذه من شرح خواجه تصير الدين الطوسى كتاب الاشارات لابن سينا ويقع في ١٢٥١ - ١٢٥٧ ثم يستأنف كتاب الشفا مقالته الأولى من الفن السادس فصل القياس الجدل.

أما عند أرسطو فالأمر يتعلق بالموصوع:

لهذا انقسمت الموضوعات إلى قسمين: قسم يشمسل الحدود أو التعريفات وصفة تدل على المعنى أو تبعا لهذا لاتنظر فى الوجود فلا تقرر ولا تننى وجود الشيء المعرف بل تسل فقط على معناه، وهذا القسم هو الحدود، والثانى يتضمن القول بوجود الماهية.

مقياس مؤلف عن بقية نيات لنتائج يقين ، أو أنه القيــــاس المؤتلف البقيني وأعنى بالمؤتلف الباتيني الذي نعلمه بما هو موجود لنا ... •

^{*} المقدمة حتى صـ ٢٨ أنظر التحليلات الأولى م أف م أ ٢٨١٧٤ ــ ب ١٠٠ السماع الطبيعي م ٨ ف ٣ ٢٥٣ ب ٢ – ٣ أنظر صـ ١٩ من الظفاء جزء البرهان .

ممرفة المرب بكتاب أرسطو المنطق كتاب البرهان 🗙 ١

المةالات الأربع بالمخطوط من ٣ إلى ٢٥٨ ـــ سنة ٨٧٢

صـ ۲۸ الشفا البرمان تعقیق عبد الرحمن بدوی .

تجديد ابن سينا للمنطق الارسطوطاليس

فى مستهل حديثنا عن منطق ابن سيناء نعرض الرأى القاتل بأن ابن سينا كان بحددا المنطق القديم، وإن كان فى مقدمة كنابه المنصوب إليه يتراجم ويصف نفسه بالتبعية. وهذا الرأى له دلالة عظيمة فهو بمثابة انفسلاب وفهم جديد لموقف ابن سينا من منطق أرسطو أو من المشائيين المسلمين، وحسبنا أن نتعمق النص الوارد بمنطق المشرقيين (۱) ولا أجد غضاضة فى وبط مؤلفسات ابن سينا فى المنطق التي تكل وجهة نظريته العامة ونظريته فى المنطق.

فمنطق الشفاء يكملها منطق المشرقيين وموجن النجاة يكمل منطق الشقاء وهكذا

إنتا لو حاولنا أن نعترض الجديد الذى أتى به ابن سينا فاننا نتبين من خلال تعريفاته لمسائل المنطق القديم . إذ نتبين فيها التفرقة والتجديد فى فهم و تصوير لمسائل المنطق .

و إن القصد من الجديد في اصطلاح المتكلمين الفرق بخاصة الشيء وحقيقته التي يقع بها الفصل بينه وبين غيره ، أما المناطقة من القدامي الارسطوطاليسيين فقالوا ان فائدة الحد التصوير » أي الماحة .

⁽١) منطق المشرقيين تحقيق سلمان دنيا للرئيس ابن سينا .

⁽٢) الاشارات والتنبيهات صربح

⁽٣) المرجع السابق مه ٣٧

ابن سينا : منطق المشرقيين

السيوطى: صون المنطق والسكلام عن فن المنطق والسكلام نشر عام ١٩٤٧ه. د. على النشار

الصفاني: ترجيح أساليب القرآن على أساليب اليوناني ١٣٤٩ هـ

فاذا عرفنا . الإنسان بأنه جسم ، لحق ، كان التعريف غـــــير تام ، ولذلك الحذف ــــــ أنه ذو نفس حساس متحرك بالارادة .

والمعروف أن الحد عند المناطقه الأرسطوطالسيين يفيد تصور المنطوق بعد أن لم يكن ، فالحمد الحقق مو مااشتمل على مقومات الشيء المشتركة والحاصة . فهمو يتوقف على معرفة جميح الذاتيات وترتيبها على الوجمه الصحيح أى ذكر الجنس فالفصل .

أما المناطقة العرب فمنهم من يشكر أن يتكون الحد من الماهيات بحيث أن الحد لفظى فقط إذ يميز المحدود عن غيره بدون تقيد بفكر الذا تيات أو العرضيات أو يتكون الحد من ماهية اعتبارية فيحدث الفرق بين المحدود وغسسيزه بخاصة الشيء وحقيقته التي يقع بها الفصل .

ومعنى هذا أن الحد يستند إلى فكرة الجنس والفصل الذا تيتين كما يفهمها المناطقة الأرسطوطاليسيون .

بينها نجد بعض مدارس المنطق العربي تشترط(١)مع ذلك الاطراد والانعكاسي أى يلزم من ثبوت الوصف ثبوت المحدود ومن انتقائه انتقاؤه •

ويؤكد الدركش(٢٢)على ما أورده عن امام الحرمين من أن وطرية تله الانعكاس لايتم الحد عند الأصوليين الا بما فيها .

و يقول أبو البركات البغدادي ٢٣٠ أن . الحدود في غاية السبولة، لإن الحدود هي

⁽١) امام الحرمين

⁽٢) الذركرش البحر المحيط - ١ - ٨٤

⁽٢) أبد البركات البغدادي ــ المعتبر ١٠ - ٦٥

حدود الأسماء، والأسماء أسماء الأمور المبقولة، وكل أمر معقول فلابد أن يعقل إن كل المشقرك أى شيء هو وكمال جزء المهيز أى شي هو ـــ فكان الحد سهلا من هذه الجنزة (1).

يتبين لنا أن الحد في رأى المناطقة العرب سهلا و يمكن اقتناصه إذ هو التمييز بين المحدّرد وغيره .

طوائق اكتشاف الحد عند المناطقة العرب ، ثرى طرقا عديدة ، ومن هسذه الطرق الاستقراء ، والقسمة ، والبرحان ، والتركيب .

وقد أيدته هذه الطرق تأييدا مطلقا المدرسة الإسلامية المنطقية إذ حدت حدو ارسطوطاليس إذ رأو أن الحد لابد أن يقوم على التركيب ولكن مدرسة المتكلمين لم تذهب مذهبهم .

ويذكر أنه , إختلف في تركيب الحد من وصعين ، _كما يقرر بين تيمية (٢) .

إن عامة نظار المسلمين معنوا أن يذكر في الحد الصفات المتركة بينه وبين غيره ، وقد صرحت بذلك طبة ــات المتكلمين من مدرسة المعتزلة ومدرسة الشيعة والاشاعرة ... والمقصود بالتركيب هو اتحاد المعنى ددون اللفظ. والتركيب الذي يرفضه المناطقة الاصوليون هو المكون من الهيولي والصورة أو الجنس والعصل ــ والتركيب الذي تقصده مدرسة الاصوليون بفضل الحد وذلك لعدم ايراد فا ثيات الحد. فقد تجم عن وفضهم لفكرة العلل في مبحث الحد إلى تمارضهم مع المنطق الارسطوطاليس ومدرسه المشائية العرب.

⁽١) الذركش البحر المحيط م ١ م ٥٥

⁽٢) ابن تبعية مواقفة ١٠ مـ ٢٠ ٢٥٤ ، ٢٥٥

لدرجة أنه لم يقبل الأساس الذي تستند إليه فكرة الحد أي العلة ، وذلك الآن الفصل وهو الصورة علة وجود الجنس وهو المادة .

و تقوم نظرية الرازى على أساس الماعية الاعتبارية ، بينما يذهب المناطقة الارسطوطاليسيين إلى الماهيسة الحقيقية ، وقد نجم عن أخسد المناطقة الارسطوطاليسيين بالعلمية إلى أبطال العلمية فى الحدواعتبار الفصل علة للجنس . وفها يلى إعتراضات ساقتها مدرسة المنطق الأصولى:

ر ــ لما كان الفصل الواحد بالنسبة إلى ثوع واحد قد يكون جنسا له، فالمناطق فصل للانسان إذ نطلق على فالمناطق فصل للانسان يضاف إلى الملك والحيوان جنس للانسان إذ نطلق على أفراد حقيقين .

بينها تذهب مدرسة الأرسطوطاليسيين إلى أن الفصل الواحد بالنسبة إلى النوع الواحد لايكون جنسا لكان معلولاً الواحد لايكون جنسا لكان معلولاً المجنس المعلول له _ فيكون المعلول علة لعلته _ وهو ممتنع (1)

٢ ـ أساس مذهب مدرسة المناطقة الاصوليين إلى إمكان إقتران الفصل بجنسين في الماهيـــة المركبة من حدين ، كالحيوان والابيض كا يمكن أن نقارن جنسين هما الاسود والابيض .

بينها ذميت المدرسة الارسطوطاليسية إلى الفصل من حيث هو علة .

س كما ترس مدرسة الأصوليين إمكان إقتران الفصل بجنسين فأنه يكوس مقوما لنوعين، وهذه تتيجة طبيعيـــة. بينما يقرر الارسطوطاليين أن الفصل

⁽۱) الذركش البحر الحيط - ۱ - ۹۲ الم ۹۲ المرجع السابق - ۹۲

وفيها سبق عرض لآراء المدارس المنطقية عند العرب من متكامين وفقهاء وأشاعرة بصدد مبحث الحد من خلال معارضتهم للحد عند أرسطوطا ليس .

ولقد تعرض أحد الباحثين إلى تحقيق تراث ابن سينـــا العلمي فتنـــاول القسم الأول من مؤلفاته هو المنطق .

و ابن سينا منكر أصيل ايس فى حاجمة إلى التعريف به ، وقد ولد عام ٣٧٠ هـ ١٠٣٧ م بقرية أفيشنا بالقرب من فريتان وانتقال إلى بخارى و توفى عام ٤٢٨ هـ ١٠٣٧ م أى عن سبعة وخمسون عاما .

وقد يبدو غريبا أن نعلن الرأى القائل بأن منطق ابن سينا كان منطقا جديدا، بعبدا كل البعسد من منطق أرسطو ، وأن الرئيس ابن سينا كان ساحب ورائد مدرسته المطقية .

وقد تلسمنا هذا الرأى لدى أحمد الباحثين فى تراث ابن سينما . ففى تصنيف الرئيس ابن سينا يورد فى مقدمته بنص المبارة :

و بعد فقد نوعت الحمة بنا إلى أن تجمع كلاما فيم إختلف أهل البعث فيه ، لا فلنفت فيه لفتة عصبية أو هوى أو عادة أو ألفا ، ولا تبالى من مفارهة تظهو فى كتب الفناها للماميين من المتفلسفة ، المشغوفين ، الظافيين أن الله لم يهدد إلا إياهم ولم ينل برحمته سواهم . . مع إعتراف بفضل أفضل سلفهم فى تنبهه لما نام عنه ذووه وأسا تذته ، وفى تمييزه أقسام العاوم بعضها عن بعض ، وفى ترتيبه العملوم خيرا عما وتهوه ، وفى ادراكه الحمن فى كشير من الاشياء ، وفى تفطفه الاصول حميحة وفى أكثر العلوم .

و فى إطلاع الناس على ما بينها السلم. وأهل بلاده ، وذلك أقدر ما يقدر عليهه إلى أميين خاوط و تهذيب مفسد (٢)، و محق على من بعده أن يلموا شعشه، و يرموا قلما يجدو له فيما بناه و يفرعوا أسولا أعطاها. فها قدر من بعده على أن يفرغ نفسه عن عهده وأورثه منه ، واذهبت عسره فى تفهم ما أحسن فيه، والتعصب لبعض ما فرط من تقصيره فهو مشغول عمره بما ساف (٢) ليس له مهلة يراجع فيها موضع المفتقر إلى مزيد عليه أو إصلاح له أو تنصيح اياه .

ويستطرد بقوله ... (١)

وأما نحن فسهل علينا الدنهم لما قالوه ، أوا، مااشتغلنا به ، ولا يبعسد أن يكون قد وقع الينا من غير ه بذلك رسيال الحداثة ، فو جد تا من توفيق الله ما مصر علينا بسهبه مدة النفطن لما أورثوه ، ثم قابلًا جميع ذلك بالنمط من العلم الذى يسميه اليونانيون بالمنطق حد ولا يبعد أن يكون له عند للشرقبين اسم غيره حرفا حرفا حرفا حرفا حرفا حرفا حرفا ...

.... (°)ر لما كان المشتغارن بالعلم شديد الاعتراز إلى المشائبين من البونانيين ، كرهنا شق العصا ومخالفة الجمهور ، فاتحرفنا إليهم و تعصبنا للمث ائيين. (٦) وأكملنا ما أرادوه وقصروا فيه ولم يبلغوا أبهم فيه

⁽۱) سليان دنيا - المنطق (الإشادات والتنبيهات للرئبس ابن سينا) طبعة عام ١٩٦٧ه / ١٩٤٧م

⁽٢) المرجع السابق ص ٧٠٦٠٥ 🔀 المنطن الشرقيين

⁽٣) المنهج الأول في غرض المنطق (الاشارات تحقيق سلمان دنيا) .

⁽٤) المرجم السابق ص ٢٣ (٥) المرجم السابق ص ٢٥

⁽٦) المرجع السابق ص ٢٦

وا في سينا حين يتمناول علم المنطق فانه يعرض أولا لغرضه حيث يقول (١) « أن تكون عند الانسان آلة قانونية نعصم مراعاتها عن أن يفضل في فكره » .

و يقصد بالفكر اجماع الإنسان فى أن ينتقل عن أمور ساضره فى ذهنسه ، مقصورة أو مصدق بها ، تصديقا علميا ، أو ظنيا أو وصفيسا تسلما إلى أمور غين ساضرة فيه . وهذا الانتقال لا يخلو مرنب ترتيب قد يقع علميسه الصواب أو الحطأ .

ويورد في الإشارة (٢)

وقد جرت العادة بأن يسمى الشيء الموصل إلى التصور المطلوب قولا شارحا ، فهنه خد :!. ومنه رسم وتحوها . وأن يسمى الشيء الموصل إلى التصديق المطلوب. فمنه قياس ومنه استقراء وتحوها .

(٣)و يحمل غاية المشتغل بالمنطق فى قوله ، فقصارى أمر المنطق إذن أن يعرف بمبادى القول الشارح ، وكيفية تأليفه ، حسدا كان أو غيره وأن يعرفه مبادى الحيمة ، وكيفية تأليفها قياسا كانت أو غيره ، ،

ثم يَتَنَاول اللفظ ودلالته على المعنى و تحقيق معنى الحسل، ويشير إلى الذاتى والعرضي ، ويفرق بين الذاتى ، وبين المقول في جواب ماهو ؟

فبتناول في المنهج الشائي، الجنس والنوع وترتبهما بين الحدد والرسم و في المهج الثالث يشير إلى التركيب الحنري وأصناف القضايا من حمايات وشرطيات.

⁽١) المرجع السابق تحقيق سلمان دنيا

^{· · · · · · (}۲)

⁽٣) النجاة ابن سينا

و يخص المنهج الرابع (1) بمادة القضايا وجهاتها المختلفة ، وفى المنهج الحامس يتماول فيه الدكلام عن تناقض القضايا وعكسها ، و يخص المنهج السادس باشارة إلى القضايا من جهسة ما يصدق بها فيمرض للاوليات والمشاهدات والمحريات والمحدسيات والمشهورات والوهميسات والمقبولات والتقديرات والمغلونات والمشبهات والمجيلات .

ويتناول في المنهج السابع الاستقراء (٢٧ والتمثيل والقياس ثم يتبع في المهج الثامن بيان توابع القياس والقياسات الشرطية .

أما في المنهج التاسع فدمني بدبان للماوم البرهائية وفي نهاية المنهج العاشر ، يشهر إلى أشهر الفياسات المخالطية .

ولقد أوجز ذلك في كتابة النجاة (٢) ، (١) .

⁽١) المرجع السابق.

^{· · (}Y)

⁽٣) النجاة لابن سينا

⁽٤) أنظر البصائر النصيرية في عـــــلم المنطق للساوى تحقيق الشبح عمــد عبده . طبعة القاهرة ١٣١٦ ه.

النطق عند ابن على البغدادي ف كناب المعتبر

تمرض المفكر الإسلامي المشهور ابن على بن ملكا البغدادى المتوفى عام سبع وأربعين وخمسهائة . في كتابه المعتسبر تحقيق دائرة المعارف المثمانيسة بحيدر آباد بالهند إلى علم المنطق وذلك عندما أفرد له كتاب (أو المجلد الآول) .

ويذكر في مقدمته: وصميته بالكتاب المعتبر (1) لآني ضمنته ماعرفته واعتبرته وحققت النظر فيه وتممته لا مانقلته عن غير فهم أو فهمته و قبلته من غير نظر أو إعتبار ولم أوافق على ذلك واعتمدت عليه فيمه من الآراء والمذاهب لكبيرا لكبره ولا خالفت صغيرا لصغره ، بل كان الحق من ذلك هو الغرض والموافقة والمخالفة فيه بالعرض . . .

ويستطرد بقوله : , وقدمت على ماضمنته من العلوم الوجودية ذكر العلوم المنطقية التي قبل فيها أنها (قوانين الأنظار وعروض الأفكار) ... واحتديت ترتيب الأجزاء والمقالات والمسائل والمطلوبات حدر أرسطوطاليس في كتبه (٢) المنطقية والعلبيمية والالحية ، وذكرت في مسألة آراء المعتبرين بمقتضى النظر ما ذكر فيها وما لم يذكر ، ثم تعقبها بالاعتبار واعتمدت من جملتها على وأرجحت مه في المعقول كفة الميزان وانقصر وثبت بالدليل والبرهان .

Kitab. Al motabar, Al bagdadi

⁽۱)طبعة حيدرآباد _ الدكن ١ -- ٥١١ الطبعه الأولى ٣٥٧ ه دائرة المعارف العثمانية

⁽٢) مقال بمجلة كلية الآداب د. محمد على أبو ريان دراسة عن أبى البركات البغدادى .

وقد قام أحد الباحثين بتحقيق علمي لذلك المفكر المشهور (١).

و يذكر صاحب اللمتهر في مستهل كتابه :

وحمينه بالسختاب المعتبر لانتي ضمنته ماعرفته واعتبرته وحققمت النظر فيمه وعميته لمما نقلنه عن غير فهم أو فهمته .

ويستطرد بقوله(٢٠) : . . وقدمت على ضمنته من العلوم الوجودية ذكر العلوم المنطقية التي قبل فيها أنها قوانين الأنظار وعروض الأفكار . .

وقد شابته نظرية أرسطوطاليسية إذ تجده يقول:

ويقسم البغدادى موسوعته الفلسفية (٣) إلى أقسام ثلاثة ويقول::

و. . وقسمت كتابي همذا إلى ثلاثة أقسام ، القسم الأول يشتمل على العماوم النطانية والمسم الباني يشتمل على علم علم ما بعد الطبيعة والعلم الالحمى . .

⁽١) المباحث العلمية من المقالات السينيةسنة ١٣٥٧ه مكتبة جامعة الاسكندرية كلية الآداب رفم ١٥٤، طبعة ١٣٥٨ه

مقال الاستاذ / عمد العزيز الميمني أستاذ اللغة العربية في الجامعـــة الاسلامية بالدكن بالهند

⁽۲) مكتبة استامبول - بها أفدم نسخة (كتاب المسائل) للامام أحمد بن حنبل رواية أبي داورد السجستاني

⁽۲) مقالة المؤرح العلامة السيد سليان الندوى مدير دار المطبعتين (عن كتاب المعتبر وصاحبه)

ويقسم بدوره العلوم المنطقية إذ يقول: « وعلم المنطق يشتمل على ثمانيسة مقالات ، المقالة الأولى سنة عشر فصلا ، والمالة الثانية سبه قصول والمقالة الثانية عشر فصلا والمقالة الرابعة سبعة فعه ول والمقالة المامسة سبعة فصول والمقالة الساهية فصل واحد والمقالة الساهية فصل واحد والمقالة الساهية فصل واحد والمقالة الساهية فصلان والمة الهالمئة فصل واحد والمقالة الساهية فصلان والمة الهالمئة فعل واحد والمقالة الساهية فصلان والمة الهالمئة فعل واحد والمقالة الساهية فصلان والمة المناهنة فعل واحد والمقالة الساهية فصل واحد والمقالة الساهية فصلان والمة المناهنة فعل واحد والمقالة الساهية فصلان والمقالة الساهية فصل واحد والمقالة الساهية فصلان والمقالة الشاهنة فعل واحد والمقالة المناهنة فعل واحد والمقالة المناهنة والمناهنة المناهنة والمناهنة ولمناهنة والمناهنة والمناهنة

قد كان العلم ترحرح فى عهد الآمويين المكنه لشأ فى عهد العباسيين فنبخ العداء من الحسلوم والحكمة ، من الحسلوم والحكمة ، فاستفرغوا جهدهم فى لاح ما عنسد اليونان من كنوز الرموز وذعائر الدفائر ، فربت به أرض بغداد وافصلت رباها ، ونشأ فيها من العلماء المبرزبن الذين طبقوا الخاففين وطبيب بغداد الفيلسوف ... أوجد الزمان أبو البركات هبة الدين على بن ملكة البغدادى صاحب ، المحتبر ، ().

٧ — الفلسفة التي نقلت كتبه الله العربية كان أكثر المشائين أتباع أرسطوطاليس وكافت مختلطة بشروح الاسكندرانيين ، فبست أواؤهم إلى أوسطو صاحب الكتاب ، فتطرق الحلل إليها من جانبين ، أولها أن أنحصرت العلسفة وآداؤها عند المسلمين في كتب أرسطو واعرضوا صفحا عن المشارب المتعددة المختلفة في الفلسفة ، وحسبو المعلم الأول اما ما لا يدرك شاؤه ولا يشق غباره غير كلات لشيخه أفلاطون .

ثم التبس عليهم أفلاطونان ، أفلاطون اليوناني شبسخ أرسطو وأفسلوطين الاسكندري المعروف بالالهي ، فعزوا إلى الأول ما كان الآحر .

وتمانيهما أن أخذا أقوال الشراح للمكتب أرسطو من الاسكندرانيين واعتبرها

⁽١) المرجع السابق ص ١٦،١٥

كالنصوص لارسطو وآمنوا بها آيمانا لايزيد ولا ينقص .

وأول من قام يجمع ببن رأي الحسكيمين أرسطو وأفلاطون المعلم الثانى الحكيم لتهد بن طرفان أبو نصر الفارا بى المتوفى سنة تسعو ثلاثين وثلاث مائة .. له كتاب في أغراض أفلاطون وأرسطوطاليس يشهد له بالبراعة في صفاعة الفلسفة والتحقق بفئون الحسكم ، والسكتاب قد طبع في آخر هوامش شرح سكمة الاشراق الذي طبع باران سنة ١٣١٣ -- ١٥١٥ ه

ويرى الداظر في هذه الرسالة أن الفارا في نسب إلى الحسكيمين من الآواء ما هي براء عنه ، وما ذلك إلا لأنه إعنمد في النقل على الناقلين من الشراح الاسكندرا نين فحدث الالتباس .

* * * * *

ويشير (١) إلى حاجة المسلمين منذ القرن الثالث الهجرى إلى (حاجات جديدة) في الدين وكيف صدت الديانات القديمة لاسيا المسيحية المشربة بملسفه متأخرى البونان.

بمدى آخر أن الحركات التي غيرت الإسلام تغييرا كبيرا في أننساء القرنين الثالث والرابع نتيجة لنفوذ السارات الفكرية المسيحية إلى الدين الإسلامي .

وقد عالج الاستاذ جولد زم Giold zaher ف كتابه محاضرات عن الاسلام vorlesungen iiber der Islam

⁽١) المؤلف (ميتز) الجزء الثاني ــ الفصل التاسع عشر

ترجم إلى اليهودية . كما يقرو ذلك الصوفية (رسالة القشيرى) ص ١٠٧ و كشف المحجوب للحجوبرى ص ١٠٤ و كشف المحجوب للحجوبرى ص ١٤٤ و ٢٤٢ مناك المحجوب للحجوبرى ص ١٤٤ و ٢٤٢ مناك تشابه بين المحاسبي و بنن أنجيل تأييه الافلاطونية المحدثة في معرفة الله وكان مناك تشابه بين المحاسبي و بنن أنجيل لوقا في كتاب الأول المسمى بالمنصائح (الوصايا).

أو كما ذهب الحملاج في (الطواسين) أن عيسي (صلمم) سينزل ، و يحـكم بشريمة محمد.

كا أن مذاهب الصوفية تأثرت بمذاهب الما تزلة ، ذلك أن الصوفية أخدوا المسائل والمنساهج من المعتزلة ، فتسأمــــل قول أبي على ابن المكاتب الصوفى المتوفى معدم – ٩٥١ م .

د إن المعتزلة نزهوا الله من حيث العقل فأخطأوا ، والصوفية نزهوه من حيث العلم فأصابوا ».

كما أن رأيهم في الجبر معارض لموقف الممتزلة عند الصوفية .

القاعدة الأولى (التوكل والاستسلام)

القاعدة الثانية (الولاية)

وهناك طائفة من الأولياء تذكر الآيات (الله سيحكم بين النياس يوم القيامة بصدورة (١) ـــ أى يظهر بصورة الانسار ِ القديم Praonananthropos عند الغنوسطيين .

يتكلم عن المشيئة (مشيئته _ حكمته _ قدرته _ معلوماته وأزليته) ماثل Dy nanuis '''ronesis Logas scphiy

كمنهب القرامطة ليس مذهبا اسلاسيا حقا ، فقد كان وراء ــ عقائدهم دائمًــ القول بالحلول .

⁽١) الطوسين ما ١٣١

و نساطيع أن او مذهب الاسماعيلية من سي الجراؤه إلى مذهب الما تزلة (١) الفصل الثاني عثير العلماء

و قاء ابن الماملي:

من أراد أن يكون عالما فايطلب فنا واحدا ، ومن أراد أن يكون أديبــــا فليتسع في العاوم (٢٦) .. العاوم الدينية ، العلوم الدنيوية .

وكان اعلم السلام والفلسفة منهج علمى وأساوب علمى ثم التاريخ والجغرافيسة واللفسسة.

ويقول ابن النديم(٢):

ورب يسر برحمنك ، النفوس تشرئب إلى النتائج دون المقدمات ، وترتاح إلى الغرض المقتصود دون التطويل ، ولقد تميز علم الفقه عن غيره من علوم الدين وأصبح العلماء فريفين : الفقهاء ، والعلماء على الحقيقة كلما نهض علم السكلام بعد أن تخلص من قيود علم الفقه ، .

يقول صاحب كتاب البدء والتاريح (٤).

ويأبى العلم أن يضم كنفه أو يخفض جناحه أو يسفر عن وجهه الالمتجرد له يطلبه ومتوفر عليه بأميزته ، معان له بالعريمة الناهبة والروية الصافية ، مقتربا به

⁽۱) محمد بن عبد الله بن يوسيف الجويتي والد امام الحر-يين المتوفى عام ١٣٨ – ١٠٤٦ م ٠

⁽٢) الحملاه للعاملي المتوفى ه صـ ٢٢٨ طبعة مصر

⁽٣) صاحب الفهرست عام ٧٧٧ ه - ٧٩٨٧ :

⁽٤) الجزء الأول سرة وهو المطهر المقدس عام ١٣٥٥ - ٩٦٦ ٠

التأييد والتسديد ، مذ شهر ذيله ، وأسهر أيلة ، حليف النصب صحيع الثقب، يأخذ مآخذه مقدرها و يتلقاه متطرفا ، لا يظلم العلم بالتراجع والاقتحام ، ولا يخبط فيه خيط العشواء في الظلام ، ومع هجران عادة الشر ، والنزوع عن نزاع العلبم ، وبجانبة الآلف و نبذ المحاكلة وللجاجة ، وإحالة الرأى عند غموض الحق ، والتأني بلطيف المأتى ، و توخيه النظر حقه من التمييز ببن المشتبه والمتضح، والتفريق ببن المستبد والتحقيق ، والوقوف عند مبلخ العقول ، فعند ذلك أصابه المراد ومصادفة المرتاد ي

فقد تحرر علم الكلام الإسلامى أو علم العقائد من الفقه(١) ، ويرجع الفصل إلى المعتزلة فكانوا هم الفرقة الكلامية الوحيدة كما يقول المقدس صـ ٣٧ التى تعالج الكلام وحده بين الفرق الخس الكبرى وهى:

وقالوا أن كل بحتهد مصيب فى الفروع ، كما يقول المقدسي(٢) وابن المرتضى(٢) عن المعتزلة .

وقد كان العداء مستحكما بين أصحاب الحديث و المتكلمين ، كما كان العداء على أشده بين الصوفية والفقهاء .

وقد جاهر الغزالي⁽²⁾برأيه وهو أن علمالفقه علم دنيوى لاديني كما يذهب أبي طالب المسكى (°) في قوت القـلوب الجزء الأول صـ ١٤١ طبعة مصر ١٣١٠هـ ، وهــذا

⁽١) خلال القرن الرابع الهجري في عهد الوزير ابن كاس الفصل الثالث عشر.

⁽٢) المقدسي مم ٢٨

⁽٣) ابن المرتضى مد ٦٣

الموقد الذن وقفته ليس غربها فقد وفضيع لموائف منهم العلوم جملة، وقد حاولت الصه فية النفرفة بين العمرفة ـــ أى علم الحقائق وبين العلم ـــ أى العلوم المــألوفة أنظر قول الحلاج كما يذكره (١)

, ياعجبا بمن لايع, ف شعيره من بدئه كيف تنبت سوداء أو بيضاء ، كيف يعرف مكون الاشياء ؟ من لايعرف المحمل والمفصل ، ولا يعرف الآخر والأول والتصاريف العلل والحقائق والحيل لاتصح له معرفة من لم يزل ، .

أما الجنيد فنراه يعلن من منزلة العلم ، ٢٩٨ ه - ٩١٠ مسيث يصرح بأن العلم أرفع من المعرفة وأتم وأسمل في مده ١٩ كتاب الطواش للحلاج طبعة باريس، كما زاد الأمثال على هواسة القرآن والحديث لأن ذلك أول الواجبات المفروضة على كل مسلم و مسلمة ، كما يقرو ذلك السرفندي في بستان العارفين على هامش متن الغافلين صه ٠٠

وكان نقد الحديث عند البغسدادى (٢) واثبات تزويرها اعتبادا على معرفته بتواريخ حياة الرجل الذين يذكرون فيهـــا ــ فى تعييته أقسام الحديث: (الصحبح والحسن والضعيف) .

ثم جدد الدار قطنى معنى التعليق، وجاء الحاكم المتوفى عام ٥٠٥ه - ١٠١٥ فجمل أصول الحديث علما مستقلا ويرجع إلى الخطيب ماجرى عليه كتاب الحديث من وضع (·) فى نهاية الحديث بعد التصحيح بالمقارنة والمقابطة . كما يقرو ذلك النووى فى التقريب (و كتب الحديث) . ولقد تعاون المحتزلة واجتهدوا فى تفسير القرآن مثسل أبو على الجبائى كما يذكر الاشعرى فى فتح باب التأويل فى التفسير الدينى قوله ، نعترض على القول •

⁽۱) جولد زيهر في Zahiriten. S. 182

⁽۲) الارشاد لباقوت النوى ج ۱ صه ۲۶۸ ، ۲۶۸ وطبعة الخطابي

ويدل هذا على قلة العلماء بين جهرو أسل السنة ، لأن أعظم مفكرى الإسلام في ذلك العصر كانوا جميما بين صفوف الممتزلة .

ومنهم من يخالفهم خلافا بعيدا أو قريبا .

المعتزلة لابن المرتضى (۱) وكان موضوع بحث المعتزلة علم العقائد، فعالجوا مسأله القدر وما يتصل بها من وصف أفعال الله بالخير والشر. وكانت هذه المسألة أكبر ما أثمار اهتمامهم وكانوا متأثرين يمذهب زرادشت. وكان العلاف مبدى فى رده على التعزية .

وكان محصلة المعتزلة مو الحكلام في أمر التوحيد وما يصف به الله تعالى .

وكان تأثير المفلسة اليونانية مقصورا على الطبقة العليا من المتكلمين كالنظام (٢) S. Horouitz: uber denein Fluss der والجاحظ كما يقسرو ذلك griechischen Philasophie auf die Entwictilung

وهناك رأى للاستاذ Schrpliner أن اسم القدرية ينبغى الا يطلق على الممتزلة بل على القائين بالقدر خيره وشره من الله.

كناب معانى النفس (٢): , كما ينظر الباحث فى علم النفس التجريبي لمل صاحب ما بعد الطبيعة لجلد شيهر عن البيرونى (٤٤٠ه – ٤٨٠)

⁽۱) ابن المرتضى صـ ۲۰ – ۲۷ – ۵۱ – ۲۱ – ۲۰ – ۲۰ و الخلاف بين المعتزلة وجهور المسلمين بصورة كلامية فى القرن الرابع الهجرى فى مسائل علم الكلام.أما فى العبادات فكانوا متفقين مع أهل السنة ـ وكان من الشيعة المعتزلة أبو الحسين الراوندى) (طبقات المفسرين للسيوطى صـ ۲۶)

⁽٢) سلسلة أعلام الثقافة الاسلامية (الفكر النقدى في الاسلام) د. محمد عزيز نظمي.

⁽٣) له رأى مخالف من جوله زيهر بالنسبة للنظام .

متلئ احوان الصنا

لم تحظي طبقة من المفكرين القدامي بمثل ما حظيت به طائمة أخبوان الصفياً ويقول أحمد زكي في كتابه على الرسائل , تتديم طه حسين . .

والممرى إنه لجدير بالعناية ، لانه يدلنا على حالة الممارف العقلية عند العرب ، بعد إنتشار الدين الإسلامي بزمن قليل .

ورحل إلى ديار المشرق و انتهى منها إلى حران من بلاد الجزيرة ... ثم وجع إلى الاندلس و استوطل مدينة سرقسطة من تغرها ، وجلب معه الرسائل المعروفة و برسائل أخون الصفا ولا نعلم أحدا أدخلها الاندلس قبله، .

وقد كذب سلفستر دوساسى المستشرق المشهور تعليةا وطبعها فى ١٨١٢ مدينة كلكما بالهند تحت عنوان و تحفة أخوان الصفاء وراجعها وباشر طبعها الشيخ و أحمد بن محد شروان اليمنى . .

المستشرق ديتريصى الآلمانى كتاب في ممانية أجزاء ، بحث فيسسه عن العلوم الفلسفرية عند العرب في القرن العاشر للمسيح (الرابع الهجرى) واعتمد في كتسابه على رسائل أخوان الصفا ، وقد طبعه في براين بين سنة ١٨٥٨ ١٨٠٩ .

وفى سنة ١٨٨٨ بمدينة برلين طبع المستشرق ديتريصى السالف الذكر كتابا اسمه وفي سنة ١٨٨٨ بمدينة برلين طبع المستشرق ديتريصى السالف الذكر كتابا اسمه و خلاصة الوفاء فى إختصار وسائل اخوان الصفاء فى طبعة مصححه وله عبارة هى و إن النسخات الى نقل عنها هذا السكتاب كثيرة التحريف والتحيف وهر يشتمل على زبدة السكناب و حلاصة مايلزم معرفته من مداره و وهو مرتب على غير ترتيب السكتاب الاصلى لان مختصره قام بتنظيمه .

وقد عنى العلماء والدارسون بالتنقيب عن أمر هذه الرسائل ، فسنرى كتاب تراجم الحسكاء للوزير جمال الدين بن الحسن القفطى المتوفى ٢٤٦ه (المترجم في كل بالخطط الجديدة التوفيةية) فائه أفرد لها فصلا يخصوصا في حرف الآلف كا فعل صاحب كشاف اصطلاحات العلوم ، وترجمته وهم جماعسة من الاصدقاء العقلاء والاخوان الآلباء سلبوا من شوائب السكدورات البشرية وتحلو بأوصاف السكالات الروحانية .

قال أبو حيان التوحيدى للوزير صمصام الدولة بن عضد الدوله فى سنة ٣٧٣ عن أحد أثمة أخوان الصفا قوله و لاينسب إلى شيء ولا يعرف له حال ، . . وقد أقام بالمبصرة زمانا طويلا ، وصادق بها جماعة لأصناف العلم وأنواع الصناعة منهم أبو سليان محمد بن مشعر البيستق (المقددس) وأبى الحسين على بن هارون الرسجاني وأبو أحمد المهرجاني والعوفي وذلك أنهم قالوا أن الشريعة أنست بالجهالات واختلطت بالضلالات ولا سبيل إلى غسلها و تطهيرها إلا بالفلسفة ، لأنها حاوية للحكد الاعتقادية والمصلحة الاجتهادية . وزهوا أنه متى انتظمت الفلسفة الاجتهادية الموبية فقد حصل الكان .

وة ـ د عارضهم أبي سليمان المنطق الساجستاني في عارمهم وفي دوسهم الفلسفة بقوله . . . والمنطق الذي هو اعتبار الافرال بالاضافات والكميات والكيفيات. . .

وردا على سؤال البخارى بن العباسى قال الساجستانى _ أبو حيان و . . وكا تجد هذه الآمة تفزع إلى الفلاسفة فى ثبىء من دينها فلذلكأن عيسى (النصارى) وكذلك المجوس وقال و وما بزيدك وضوحا أن الآمــة اختلفت فى آرائها ومذاهبها ومقالاتها. فصارت أصناف فيها وفرقا كالمعتزلة والمرجئة والشيعة والسنية والمنوارج. فما فزعت طائفة من هذه الطوائف إلى الفلسفة ، ولا حققت مقالتها بشواهدهم وشهاداتهم وكذلك الفقهاء الذتن اختلفوا فى الأحكام من الحلال والحرام منذ أيام الصدر الأول إلى يومنها ههذا ، لم نجــدهم تظاهروا بالفلاسفة ... واستنصروهم .

ولقد شدد عليهم ابن تيمية النكير في فتواه بعنوان الرد على النصيرية في ترجمة المستشرق الفرنسي ستاتسلاس.

ولقد قبل أن رسائل أخو ان الصفا من تأليف المجريطي و نحن نعلم أن المجريطي أنداسي من قرطبة وقبل أن علماء المغرب أطلعوا عليها .

المرجح أن من جلب هدنه الرسائل إلى الآندلس هو أبو الحمكم الكرماني. العلامة مسبو باريين دومينار الفرنسي – كما كتب عن هذه الرسائل فلوجــــل وديتريصي.

و يمكن أن نحمى الرسائل فيها يأتى :

٣٠٩ في (الرسالة العاشرة).

٣١٠ في اشتقاق المنطق وانقسام المنطق إلى قسمين .

٣١٣ الالفاظ الدالة على المعاني .

٣١٣ الألفاظ الستة.

٣١٣ الأشياء كلما صور وأعيان.

٣١٧ العلم والتعلم والتعلم .

٣١٨ اشتراك الألفاظ وأخواتها .

٣١٩ إن الانشياء كلها جواهر وأعراض .

٣١٩ ما جة الإنسان إلى المنطق .

٩٠٢٣ (الرسالة الحادية عشر) في المذالات العشر التي هي كاطيغورياس .

٣٣٣ كل لفظة من الألفاظ اسم لجنس من الأشياء ... الح .

٣٢٩ معنى قدم الأشياء .

٣٣٣ (الرساله الثانية عشر) في معنى بارمنياس.

٢٣٦ (الرسالة الثالثة عشرة) في معنى أنولوطيقا .

٣٣٣ فصل في أنولوطيقا الأولى.

٣٣٩ بيان الملة الداعية إلى تصنيف القياسات المنطقية .

و و القياس المنطق.

٣٤١ ان الحـكم على الأشياء بالعقل والحث على تحرى الصواب.

٣٤١ في أن المغطق أداة الفيلسوف.

٣٤٣ (الرسالة الرابعة عشر) في مدني أنو لوطية الثانية .

٣٤٤ في طريق التحليل والحدود والبرهان

٣٤٦ في ماهية القياس.

٣٤٦ في بيان حاجة الإنسان إلى استمال القياس.

٣٤٧ فصل في وجود الخطأ في القياس.

٣٤٧ فصل في كيفية دخرل الخطأ من وجهة المستعمل الجاهل .

٣٤٨ في بيان طريق الحفاً عند المقلاء وخطأ القياس عند الفلاسفة .

٩٤٩ في معقولات الحواس ونتاتجها .

. ٣٥ في كيفية اعوجاج القياس وكيف التحرز منه .

٢٥٨ في اساس القياس البرهاني .

٣٥١ في أو ائل العقولي وأوائل المعلومات .

ع ٣٥ في أن المعلول لا يو حد قبل العلة .

٤ وم في قوله و ألا يستعمل في البرهان الأغراض الملازمة و أن علة الشيء منه ذاته وكون المتدمة كاية.

ه ٣٥ في أن الحكم بالصفات الذانية .

٢٥٦ في أن صناعة البرمان نوعان.

٣٤٨ في كيفية البرهان على أنه ليس في العالم خلام.

٣٥٨ في البرهان على أنه ايس في العالم لاخلاء ولا ملاء .

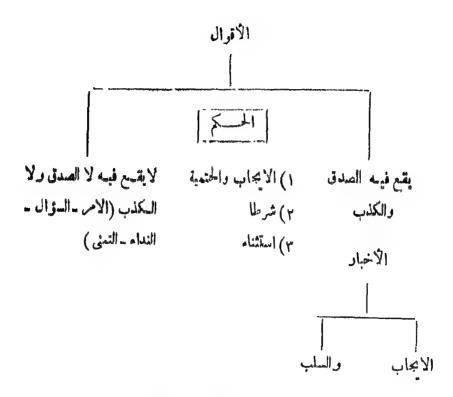
٨٥٧ في معنى قول الحكماء هل العالم قديم أم حديث .

٣٥٩ في أن الانسار إذا ارتقى صار ملكا .

٣٦١ في أن الحيوانات تنارلت الحواس والمعلومات.

٣٦٩ في أن المعلومات البرهانية والأمور الروحية .

فدرق التعلمسيم	Categories	المقـــــولات	
14		ــ الجموهر	
البرحان		۔ الکم	
التحليــــل		الكيف	
التقســــيم		- المضاف	
		ـــ الامين ـــ المكان	
		– المتى – الزمان	
		ـ الوضع	
		- الملكمة	
		ــ يفعــل ـــ القوة	
		_ ينفعل _ الفعل	



قياس المجرول أو الغائب وقياس الشاهد

وهناك رأى يمهد إلى القول بضرورة وجود اخوان الصفاعلى سرح الفكسر الاسلامي والعربي ؟؟ .

هرامش تاريخية عن اخدوان الصفا:

المتناقضات التي وجدت في القرن الرابع الهجري اجتهاعيا وسياسيا وفكريا
 موين تدهو و و انهار .

لأمة الاسلامية لم تكن في حقيقة الامر أمة واحدة وإنما جمعها الإسلام
 تحت لواء واحد ، وحاول أن يمزجها ويلغى مابينها من الفروق ،وفق أحيانا ولم
 يوفق فطلبه أحيانا أخرى .

س) المؤثرات التي كانت تحول بين وحدة الدين واللغة والنظام السياسي بمض الجسيات القرية — كالفرس الذين أسلموا وتعذوا العربية أو استعربوا واسكن الأمة الفارسية في جملتها ظلمت فارسية ه

ع) اسكن هذه الحركة التي بعثها الإسلام في العمالم القسديم المتجمت عالم يعسكن بعد من التاجه ، فقد اختلطت كل هده الأهم والمنافق كل هده الشعوب وعرف بعضا بعضا وأحب أن يتزود من هده المعرفة فانكشفت للعرب نفوس الفرس والرومان والساميين والقبط والبربر والاسباس ، وكانت بينهم إلى هذه الصلات السياسية التي أحدثها الفتح والدين ملاه عقلية . بما حدث في العالم القديم حين أغار الاسكندر على الشرق ، وأصبحت اللغة العربية لغة رسمية لحذه الشعوب ، فترجم عابينهم من صلات ، وكانت الترجمة عن الفارسية والحندية والسريانية والي نانية و كثرت الترجمة وكثر درسها وشرحها و تفسيرها و تأثرت بهذا كله حيساة المسلمين ولكن المعقل الإسلامي الجديد ولم يحسن هضمه إلا بحسد أن انقضي القرن المالث وظل المسلمين هذا المفرن الرابع .

ه هذا القرن الرابع وما بعده أخذت تظهر المسلمين حياة عالمية جديدة مصطبغة بالصبغة الإسلامية الحالصة ، وأخد يظهر في العالم الإسلامي مفكرون مد لو لا الصطبغ الأحنبية ، (كما كان مد لو لا الصطبغ الكينية ، (كما كان خلك شأن المتكلمين ابان القرنين الشابي والثالث) وإنما هم مفكرون مسالمان مسالم الاخرى بصبغة إسلامية يحادلون أن يصبغوا ما انتهى إلى المسلمين من آثار الامم الاخرى بصبعة إسلامية صرفة مستقلة . فكان من زعماء هؤلاء الجماعة الفارا بي وابن سينا وغيرهم من الفلاسفة .

٣) إخران الصفا ورسائلهم "مثل هاتين الظاهر تين المتناقضةين في هذا العصر عصر الانعطاط السياسي والرقي العقالية ، ولم يكونوا يرافة ون الحلافة في بغداد ولا القاهرة ولعلهم من الاسماعيلية ، وكانوا يؤلفه ن جماعيا قسرية وكان قوام جماعتهم هذا ، سباسي وشقيل ، فهم يريدون قاب النظام السياسي السيطر على العالم الإسلامي يو مسلمون في يتوسلون إلى ذلك بقاب النظام العقلي المسيطر على حيساة المسلمون في ذلك جماعات الفيثاغورية ، وقد أثرت على أفلاطون الفيثاغورية في أفكاره وفلسفته شم تأثر بها أرسطو .

افلسفة أخوان الصفا دايل على فساد الحيساة السياسية الاسلامبسة في ذلك المصر، وكل مانهرفه عن هذه الجماعة أنهما نشأت في البصرة في منتصف القرن الرابع، وعرف لما فروع في بغداد، ولمل أبي العلاء قد اتصل بها بغداد حين ارتمل إليها في اجتماعاتها الاسبوعية يوم الجمعة .

ومن ثم هنـ اك صلة بـ ن لزو ميات أبر العلاء وبين رسائل أخو ان الصفا .

٨) وهذه الرسائل تمثل الحياه العفلية في ذلك العضركا تمثل الحيساة السياسية ثرى فيها الحياة العفلية في القرن الرابع وقد وعي مانقدل إليه من فلسفة اليونان وحكم الهند وحاول أن يكون منه مزاجا واحدا وتلفا هو خلاصة الثقافة التي بجب على الرجل المستنبر حفا أن يون منه م

ه) وهذه الرسائل أشبه شيء بدائرة معارف فلسفية علمية جمعت كل ما لم
 يكن يد من تحصيله ص ١١، ١٢، ١١ و جموع هذه الرسائل اثنتين و خمسين
 رسالة ليست إلا مقدمة و و دخلا إلى رسالة جامعة هي خلاصة العملم و غاية الغايات
 التي كانت تنتهي إليها الجماعة .

وهذا الـكتاب مكون من أربعة أجزاء :

الجزء الأول(1) (١٤ رسالة في الرياضة ـــ المدد و اعتمد ـة والفلك والعنون العلمية والمنطق).

الجرء الثالث (١٣ وسالة فيما بعد الطبيعة).

الجزء الرابع (الالهمات - الديانات والشرائع والتصوف). وهــذا الجزء هو المزاج الذى التأمت فيه كل العناصر المؤثرة في الفلسفة الأسلامية سواء منهــا الشرقي والغربي والفلسني والعلمي والديني والجغرافي أيضا.

رسائل اخوان الصفا والأصدقاء البكرام:

وهى إحدى وخمسون رسالة (٢) فى فنون العلم وغرائب الحكم وطرائب الأدب من كلام الصوفية صان الله قدرهم وهى منسومة بأربعة أقسام منها: رياضة فلسفية ومنها جسمانية طبيعية ومنها نفسانية عقلية ومنها قاموسية الاهية. والقسم الأول منها سرائه ، والعاشرة منها وسالة إيساغوجي وهي الألفاظ الستة التي تستعملها الفلاسفة في المنطق في جميع أقاويلها ومخاطباتها وكتبها والغرض منها هو الفرق بين المنطق اللغوى والمنطق الفلسني ، والحادية عشروسالة في قاطيقو وباسمان المهولات

⁽۱) ص ٣٤٥ (في المنطقبات)و هي الرسالة العاشرة من رسائل اخوان الصفا سنة١٨٨٣ فريدرج ديتريصي .

⁽٢) خلاصة الوفاء باختصار رسائل أخوان الصفا ــ الطبعــة الأولى ج طبعت عدينة عريفسولد.

العشر ، والثانيـة عشر فى بارى أرمنياس وأبالوطيقا فى العبـارة ، ويحتوى القسم الثاني على ١٧٠ د مالة والقسم الرابع على ١٣٠ رسالة .

منطق جابر بن حيان

ويعتبر جاير ممثلا لأروع جانب من جوانب التفكير عنمه العرب ، إلا وهمو جانب العلم ، ولا يخنى على الدارسين من ابتكار لطرائف البعث والمكشف العلمى في ميادين العلوم المختلفة خاصة المكيمياء .

فقد نظر في مسائل المبطق والفلسفة والسكلام، وتراه في رسائلة المختلفة (١) بردد منهجه المنطق في البحث في العلوم .

ظالامر المؤكد لديه هو أن أعطى للتجربة أهمية عظيمة في البحث العلمي . وعنى المستشرق بول كروس بنشر مختارات من رسائله وكنبه .

وقد عنى جابر فى كما به الممروف (المنطق الصغير المختصر) ويدكر فى كتاب ميدان العقل فيجب أن تعلم أن نظرك ينبغى أن يكون بما علمنساه آياه فى كتاب المنطق ، فلا طريق إلى الوصول إلى هذه العلوم وحقيقتها إلامن مهنا فقط.

فلننظر الآن في كيفية هذا التملق والاشارة من هذه العلوم الأوائل إلى الثوائي وما بعدما كيف تكون . فهدا هر كيفية الاستدلال والاستنباط .

⁽۱) صـ ۲۰۶ تحقیق بول کروسی علی المخطوط الموجود فی المسکتبة الوطنیســــة بباریس رقم ۲۰۹۵ ورق ۳۹ ()

^{£7 -- 71. --}

صه ١٤٤ تحقبتي بول كرادس (مختار رسائل جابر بن حيلن) .

فنة ولى: إن هذا التعليق يكون من الشاءد بالغائب على اللائة أوجه ، وهي ؛ المجانسة . و مجرى العادة ، والآثار . »

فأقول: أن مثل دلالة المجانسة إلا بموذج ، كالرجدل يرى صاحبه بمضا من الشيء ليدل به على أن الدكل من ذلك الشيء مشابه لحابا البمض،

مخب من كتاب التعريف :

مه ۲۹۳ تحقیق بول کروس علی عطوطه الوحید الحفوظ فی المکنبة الوطنیة فی یادیس تحت رقم ۶۹۰ و دق ۱۲۸ب - ۱۳۷ ب

و نخب من كتاب الحـدود مـ ٩٧ تحةيق بول كروس من مخطوطه الوحيد فى دار الـكتب المصرية رقم ٢٣ قسم الـكيمياء و الطبيعة ورق ٧٧ ـــ ٢٨٠٠

و لـكن لم يكد يمنى ربع هذا النرن الأول حتى بدأ تيار حديد قوى يتجه نحو الناحية العلمية على وجه التخصيص، ثم مالبث هذا النيسار أن توطدت أركانه حتى اتفق المستشرفون بأن مهمة الاستشراق الإسلامى تنحصر فى البعث فى هذه الناحية ، ناحية تاديخ العلم فى الاسلام ، حوالى سنة ، ١٩٣٠ فنرى مارتين حين يكتب رسالة صغيرة يدل على الاتجاه عنوانها هو :

د تاريخ العلوم في الإسلام كمهمة الاستشراق الجديد (۱).

لعل عناية الاستاذ بول كروس بجابر عناية عظيمة فتراه في أبحاثه التاريحية الفيلولوجية (٢) وكان باحث من الطراز الأول في الكيمياء وله في ل كبير في المنهج في العلوم .

⁽۱) صم ۱۹۰ من تاريخ الالحاد في الاسلام دكتور عبد الرحمن بدرى عن طبعة سنة ۱۹۳۱.

⁽٢) صـ ١٩١ المرجم السابق عن (جـ ٣ من الذشرة السنوية لمعهم الأيحاث الخاصة بتاريخ العلوم)

۵ طق شدهد بن زكريا الرازى

و فالراز ، كان لايؤون بالنبوة وطان نقده لهسسا يقوم على أساس اعتبارات عقلية وأخرى تاريخية . . و يذكر قاله في تشابه الطب الروحاني : أن البارى اسم أعطانا العمل و عبانا به لنبال و نماسة به من المنافح العاجلة والآجلة غاية مافي سورهر فقانا نيله وبلوغه كما يقول . . أنه قد ثابت عندنا وعند خصومنا أن العقسل أعظم ندم الله سبحانه على خلقه ، وأنه هو الذي يعرف به الرب و نعمه ، ومن أجله من الأم والنهي و الرغيب و الترهيب (١) .

بينها جاءب الأيطال العقسلى نراء على لسان ابن الجوزى في كتابه المستظم في الناريخ نشره أى سرموجى في مجلة الدراسات الشرقية ج١٧٠.

J. de Somogyi: Atreatise on the Quarnatian in the Qitabal Muntazani in Rso

وكان للرازى مقود أخرى الاديان عامة .

والفرق التعليمية الامامية تقول وان مبدأ مدهبهم أمال الوأى وافساد تصرف العقول ، ودعــــوة الخلق إلى التعليم في الامام المعصوم ـــ وأنه لامدرك للعلوم إلا بالتعليم .

ما سبق نذب أن الراذى تعرض لطرق تعصيل العسم ويردها إلى الملائة : النحيسال العقلى وفة القواعد البحث والبرهان المعروفة ، النقبل من السلف ،

⁽۱) وسائل زکریا الرازی ج ۱ ص ۱۷ ء ۱۸ ، س ۱۳ نشرة بول کراوس القاهرة سنة ۱۹۳۹

تصدير عام (دراسة فياواوجية للنصوص) أرسطو عند العــــرب دكتور عبد الرحمن بدوى

والمطرة والغريزة اللتان بهمها يدرك الانسان ما يحتاج إليه فى معاشه وبقائه دون معلم ولا أعمال زهن ولا تلقيه رواة ، .

كايذكر فى البرمان مد ٢١٤:

ولهذا إنقسمت الموضوعات إلى قسمين :

قسم يشمل الحدود أو التعريفات بوصفها تدل على المعنى ذا به وتبعا لهذا لاتنظر فى الوجود ، فلا تقرر و لا تننى وجود الشىء المعروف بل تدل فقط على معناه وهذا القسم هو الحدود المنطقية .

والقسم الثانى يتضمن القول بوجود الماهيسة ويعرفها، وهــــــــذا القسم هو الآصول الموضوعــة المتفق عليهـا ويدل خصوصاً إذا لم يكن وجــود الشيء المعروف بيناكل البيان.

قال الساوى و أما المقدمات تماما مقدمات واجبة القبول من الأوليات وغيرها مما لايحتاج فى التصديق به إلى إكتشاف فكرى ، وأما مقدمات غير واجبة القول، ولسكن يكلف المتكلم تسليمها ، فإن سلمها على سبيل حسن الظن بالعلم سميت أصولا موضوعة (١) ، وهذا الموضوع هو يمعنى المفروض ، وأن سلمها فى الحال ولم يقع له بها ظن (٢) ، بل فى نفسه عناد واستذكار ، سميت مصادرة ، والأصول الموضوعة مع الحدود تجمع فى اسم متسمى أوضاعا ، .

⁽١) التحليلات الثانيه ٢٧٦٦ - ٢١

الساوى والبصائر النصيرية مـ ١٥١ ، ١٥٢

ف ۲۷۳۲ س ۱٤

⁽۲) منطق أرسطو صـ ۳۱۳ - ۱۸۲۷۱ - ۱۹ د. عبد الرحمن بدوى . مخطوط الاسكوريال ۲۱۲ من فهرست (دارنيور)

البديهبة والمصادرة:

الأولى تتفق فى رأن المتكلم ، وتحالف الأصل الموضوع بأنها تفرض نفسها على الفصل ، وتخالف الموضوع بأنها تفرض نفسها على الفصل ، وتخالف الموضوعات بالمنى الحقبنى ، أى الحدود بأن البديهيسة يدركها المتعلم من نفسه ، بينما الحد لابدأن يأتى من المعلم . والحدد يتوصل به إلى الاستقراء والبرهان ،

النطق والحضارة

ولفد كانت الروح العربية في القرون الأولى للهجرة فسد شحدت كل قواها وإمكانياتها الدينية الحقصبة التي كانت لها من قبسل خصوصا في المسيحية واليهودية والمانوية والزراد شنية ثم الاسلام (١) . الذي توج هدنه الأديان كلهما بأن أعطى أكل صورة للدين وقدر لهذه الحضارة العربية بلوغها ، فكان لامناص لها بعد هذا أن تسحدر من تلك القدة وتستفرغ المكانياتها الدينيسة حتى تفيض عنها موارد الدين (٢) جملة من تلك القمة .

أما المرامل الأخرى فعوامل مساعدة فحسب ، واليست هي العوامل الحاسمة. وهذه العرامل المساعدة هي الانتقام الشعو بي (٣) .

و ثانى المرامل هو نزعة التنوير التي نشأت في العالم العمرين الاسلامي كنتيجسة لانتشار الثقافة اليونانية في تلك الاستقاع ، وهي نزعة بدأت من قبسل عند نهاية دور الحضارة في الحضارة العربية .

⁽۱) ص (ح) من تاريح الالحاد في الاسلام د. عبد الرحن بدوى

⁽٢) مر (ح) المصدر السابق

⁽٢) مه (ط) المرجع السابق

و تقوم ثانية على فكرة التقدم المستمر للانسانية ، وهي فكرة أكبرها خصوصا جابر بن حيان في الحصارة العربية وكانت تشل اتجاها مد ادا للاتبداه السي الحالص الذي يردكل شيء مرب للعلم .

إلى النبى . . و تنصل بتلك الحاصة ثالثمة هي الزعمة الانسانيمة التي ترمى إلى الارتفاع بالقبم الانسانية الحالصة في مقابل النبم الالحية والنبوية .

وإنا لنجدها واضحة تماما لدى الشعراء خصوصا تلك الجماعة المعروفة بعصابة المجان على حد تعبير ماجنها الأول أبو نواس.

وكل هذه الخصائص بجتمعة تكشف لنا عن تيار روحى خطير فى داخل الحياة الروحية فى الحضارة الاسلامية ، تيار لم تحاول فى هذا السكتاب إلى أن نقسدم بعض مواده.

الحضارة تنشأ ، كما ية ولى اشبنجلير ، فى اللحظة التى تستيقظ فيم ـــا روح كبيرة ، وتستقل بذاتها عن الحالة النفسية البدائية التى توجد منها الطفولة الانسانية وهى تولد فى يقمة من الارض محدودة تمام التحديد ، ترتبط بها ارتباطا أنبت بالتربية ، والحضارة تموت حينا تحقق هذة الروح كل مابها من بمكنات على صورة شعوب ، ولغات ومذاهب دينيه (١) ، وفن ، ودول سياسية ، فترجع حينتذ إلى المدائية .

فهذه الروح قبداً بأن تحةن ماتحتويه من قوى (٢) ، وتستمر في هذا التحقيق شيئًا فشيئًا طللاً كانت بها المكانيات وقوى خصية ، حتى إذا أنت على نهايتها كان

⁽١) مم (ط) المرجع السابق

⁽٢) مه (يا) المرجع السابق

ذلك ايذانا بأنها بلغت أقصى ماتستطيع أن تصل إليه ، وحينكذ تنتقدل من دوو الحلق والابداع إلى دوو الاقتبداس والتجديد: والدور الأول يسمى بالمضارة بممناها الد بق يمتاز بأن لروح فيه متجهة إلى ماضيها وما يحتويه هذا الباطن من قوى زاخرة فياضة ، بينما الروح في دور المدينة تتجه إلى الخارج ، وهده المديزة الأولى تعلمر في الناحية السياسية بأن يمساز الدور الأولى (1) بتكوين الدويلات المستقلة أو الدول المحدودة تمام التحديد ، بينما يدفع النزوع نحو الحارج إلى إنشاء الامبراطوريات الواسطة ، وفي الناحية الروحية نجد النزعة العقلية ، بمعنى الايمان المطلق بالمنتائج التي يصل إليها المقل الذي يحلل وينقسد ، هي السائدة في تفسير الأشياء في دور المدينة (٢)، بينما الممقول واللاممقول غير منفصلين في دور الحضارة فتغلب النزعة العنوفية العميقة (٢) .

. . . وجدنا أن هذه الحضارة تقوم على أسس ثلاثة هي :

أولا: الشرق القديم خصوصا فيما يتصل بالنبوة السامية والشريعة الموسوية والثنائية والتصورات الآخروية الفارسيسة (٤) ، والصورة التي رسمسها البابليون للكون ، والأساس الشهاني هو الحضارة اليونانية الرومانية على صورة الهلينيسة

⁽١) مه ٣ المصدر السابق

⁽٢) مد ؛ المرجع السابق

⁽٣) ه أنظر المرجع السابق.

⁽¹⁾ أنظر صده من تاريخ الالحاد في الاسلام

وبخاصة فيها يتعلق بالحياة اليومية وبالدام والفن، والأساس الشالث والأخسر: المسيوعية بعالمها من عدائد وتصوف، .

ويذكر بكر فى محاضرة له: . وكل شيء كان نصيب الروح اليونانية في صبغة أكثر من نصيب المقل اليوناني (١) مثل الشمر الغنائي اليوناني والآدب الروائي كله ... ، أي أن العلم الاسلامي لم يأخذ من التراث اليوناني إلا ماكان ذا نرعسة عقلية منطقية .

و قضيف أن المقدل حظ مشترك بين بنى الإنسان ، وفى كل أمدة من الأمم . و بقدر التنمية والصقل لقدرات الانسان المفكر ينجم عن ذلك أصول التفكير وقوا عده التى بالممارسة تصبح فنا منطقيا وبفضل للنهم العلوم علما و فكرا .

فشمة حقيقة هيأن المحتفارة العربية والتي أصطبغت بصبغة اسلامية كانت تهتدى كغيرها من الآمم بهدى العقل وبأحكام المنطق. وما ساد من أن أرسطو قد وضع المنطق قاونا الفكر الانساني يعتبر رأى مردود من أساسه ولسكل أمنة من الامم شرعا ومنهاجا، والثنابت تاريخا أن هنذا المنطق القديم ، منطق أرسطوطاليس المعروف بالاورجانون قد انتقل إلى العالم العربي بفضل حركة الترجمية والنقل ومشاهير النقلة والشراح.

لكن مدارس المنطق عند العرب تد وضعته موضع الدراسة والنقد والتعديل عندما طرحت قضية حمومية المنطق وشمو له .

و تأدى المناطقة المسرب بمختلف نزعاتهم ومدارسهم إلى الهبط المنطبق

(١) م ٨ المرجع السابق

الأرسطوطالين من وجوه عديد، ، وابتكروا طرائق منطقية جديدة بمثابة حركة تجديد للمنطق القديم حتى القرز الثان الهجري (١٤ المسلادي) .

فقد رأينا كيف أن مدرسة الفقهاء عنيت الدراسات المنطقيسسة واقت على أرسطوطاليس منطقسسه ، ومن أبرز مشايخ هذه المدرسة الشافعي وابن تيميسة والغيزالي .

كما أن مدرسة المتكلمين قد عنيت أعظم عناية بمسائل وبحوث المنطق وأحكامه وقد كان لها أكبر الآثر في حركة التجديد في المنطق العربي ومن مشاهيرها واصل ابن عطاء والنظام والسجستاني وغيرهم.

أما مدوسه الجدليين وقليل يشار إليها بالرغم من أحمية دورها وقوة تأثيرها على حركة التجديد في المنطق عند العرب.

ومن مثاهيرها ابن قتادة والرازىوالراوندى، أما مدرسة العلماء فقد تأدت في مجوبها ودراساتها إلى منهج من مناهج المنطق هو منهج الاستقراء الذى عرفته أوربا بعد ذلك، ومن أبرز مشاهير المدرسة جابر بن حيان والحسن بن الهيشم وابن خلدون.

أما مدرسة الفلاسفة فقد عرضت بأمانة للمنطق التقليدى القديم، ويرجع إليها الفضل فى نقل الاورجانون إلى العربية وإلى الشروح المستفيضة عن كتاب المنطق.

و من أعظم مشامير حذه المدرسة ابن سينا والفارابي وابن رشد .

أما مدرسة المتصوفة فقد تقدت المنطق النقليدي من أساسه و ابتكرت طرأانق جديدة منه .

ومن أبرز مشاهيرها السهروردي وأبو حيان التوحيدي ، أديت إلى الكشف

عن مدرسة جديدة هي مدرسة إخوان السفيا ، فقست كانت ذات أثر عظيم على الدراسات الفكرية والعلمية حاسة في محرب المنطق والفلسفة .

ويما نمرقه عنها فليل جدا ، غير أنه يرجح أن أحد مشامبردا النظام .

كما أن آ ثار البغدادى فى المذن بجمله ليس بمعزل عن تاريخ الحركة المنطقية ، فقد كان له النظريات والتفاسير فى المنطق ، وكانت لهذه المدارس أكبر الآثار ، فى المقد المنطق الارسطوطاليسى الذى ساد جميع المدارس حتى نهاية الآرن الحاس و معرفة و لهذاء المدارس جانب نفندى وآخر افشائى ، جانب فيه هزاية والمسام و معرفة للاورجانون ووضعه على محك النظر بالنقد والشرح والتحليل ، وجانب آخر يبرز فيه الاصالى والعبقرية التي أبدعتها مدارس الفكر والشرع عند العرب ، ممثلا فيه الاسالى والعبقرية التي أبدعتها مدارس الفكر والشرع عند العرب ، ممثلا فيه المنهج النجريبي أدوع تمثيل معسيرا عن قوانين الاستقراء والسكشف العلمي الذى المسمت به الحضارة العربية في العالم الاسلامي .

وقد انتقلت هذه النماليم إلى أورباكما يذكر دلك الاستاد عن اقبسال من أن (Duhring) يقول أن آواء روجر بيكون قد استمدها من الجامعات الاسلامية في الاندلس (۱).

كما يشهد بذلك الاستاذ Boifaut (۲) . فى كتابه , أنه لايرجع أى فضل في إدخال المنهج التجريبي لأوربا لروجه بيكون أو لفرنسيس بيكون ، ولم يكن روجر بيكون (Bacon) فى الحفيقة سوى واحد من رسل المسلم والمنهج

Mohammed Iqbal The Reconstruction of (1)

Religious thought in Islam

Making of Humanity p 123 (Y)

الاسلامي إلى أوربا المسيحير. ق، ولم يكنس بهكرن بأن معرفة العرب وعلمهم هو. الطريق الم حبد للمعرفة الحتنة لمعاصرته . .

كما يشرر (1) أن ومنهج العرب الته , بني فد التشر في عصر بهكون (R. Bacon) و تعلمه الناس في أوربا يحدوهم إلى ذلك رغبة ما حة ، .

ويقرو أيعنا وأن مايا بن به علمنا لعلم المرب البس هو ما تدموه لنا من اكتشافهم لنظريات. مبتكرة حدال يابين الثقافة المربية باكستر من هدذا . أنه يدين لهما بوجوده .

وفد كان العالم القديم ــ عالم ماغبل العلم ــ ان علم النجوم و رياضيات اليوثان المائم المناهب وعموا الآء عام ، و اــ الله طرق البحث وجمع المعرفة الوظيفية وتركيزها ومناهب العلم الدمينة والم عنائم المائم الدمينة والم عنائم المائم الدمينة والمبحث التجربي كافت كلما غريبة عن المزاج اليه نانى .

إن ماندعره بالعلم ظهر فى أوربا كنتيجـــة لروح جديدة فى البحث ولطرق جديده فى الاستفصاء طريق التحرية والمارحظة والقياس ولتطور الرياصيات فى . صورة لم يعرفها اليونان وهذه الروح وتلك للماهج أدخلها العدرب إلى العــالم الأورى .

فشمة تتيجة تخلص منها هي أن المناطقة العرب، مصدر المنهج التجريبي والاستقراء عمني أنهم كانوا رواد الفكر الانساني في أوربا والعالم .

وحسبنا أن نقرر أن التراث المقلى الذي عرفته الانسانية في موضوع الفكر والمنطن بعضه وليـد الطبيعـة البشرية التي هي حظ مشترك لدين البسر جميمـــا،

Briffaulf, p.123 (1)

و بعضه و ليد الاجتباد والتأمل العقلي الذي تتعاون فيه الآفراد و الملل والفرق عند الأمم في كل زمان و مكان .

ورإن موقف المناطقة العرب منه كان يمائل موقف اليونان حينها إنحدر التذكير العملى للمنطق ولمسائل الجسسدل والسفسطه عن الشرق القديم إلى اليونان، وسلم اليونان إلى المسلمين، وقد أحسن المسلمون والعرب (١) استنبائه لآنه شرف فهذا اكثر ملاءمة لروحهم ولمزاجهم الحصارى و لطبيعة فكره، وكل هذا لايمنى مطلقا أن التراث العلى في الشرق القديم لم ينقل إليه الحصارة العربية والإسلامية إلا عن طريق اليونان والرومائية فمن المرجى أن حناك الشواحد التي تشهد بالانتقال المباشر بين الشرق القديم و الحضارة العربية. وهذا الترجيح لا يجعد الشك في أن التراث القديم و لا سيا اليونان و الرومان قد انتقل إلى العالم الإسلامي فانها نبعد حستشيرا من أصول مذاهب اليونان و الرومان قد انتقل إلى العالم الإسلامي فانها نبعد حستشيرا من أصول مذاهب اليونان و الومان قد انتقل إلى العالم الإسلامي فانها نبعد حستشيرا من أصول مذاهب اليونان في الفلسفة والحكة والاخسلاق التي صاعب أصولها كالرواقية والأفلاطونية والفيثاغورية قد عربتها لدى العرب المسلمين .

ومن أشهر الآراء التي تعرض للحياة العقلية والثقافية عنســـد العرب ورأى الاستاذ روكلان .

... فهو ينظر فى الحياة المربية التعليمية قبل كل شىء إلى مكان هــذه الحياة فى العالم وهو يحاول جهده أن يسجل الدور العالمي الذي اضطلع به أدب العسرب

⁽۱) سائتيلانا (تاريخ المذاهب الفلسفية ج ۱ ص ۷۷ ، ۷۷ نسخة خطية قديمـة فأصحاب الرواق بالاسكندرية ، كما يةسول أحســـد بن الملطيب تليــذ الـكندى وحمزة الاصفهائي صاحب كتاب الـكابية على حـدرث التصحيف ونظرية بول كراوس في كتاب جار بن حيان .

بأوسع معانيه فى دفع مواكب العلم وحث ركاب الثقافة والحضارة وهداية المجتمع الإنساني إلى غايات الحق والحير والجمال .

فها هو قد ألنى بروكامان تظرة العا مص الخبير عبلى الآدب العربي في عظاف الزمنته وأمكنته وفنونه من اشأته إلى هذا العصر الراهن.

فوجد لغة العربي فى الجاهلية وحين الاسلام والدولة الأموية لغة محلية خاصة لحكير من غيرها من لغات العالم التى اختصت كل منها بجملس أو قبيسلة فى ذلك العهد ولم تبلغ بعد من الشيوع ومن الذيوع فى العالم ما يجعلها لغة عالمية ، والقسد بقيت تؤثر و تتأثر و تفيد وتستفيد .

وهذا أخذ بروكذان(١) أخذ يمرض ذلك الآدب فبحث فى أصل الآمة العربية تمثلها ويمثلها ، ووصف شعوبها وأجناسها وبيئتها المحيط بهما وأسلوب حياتهما ونظام معيشتها حتم وصف اللغمة العربية وخصائصها ونظر فى أولبسة الشعر ومصادر معرفته ثم تنماول مشاهير الشعراء وما بق من آنارها وسلك قريبا من هذا المسلك في صدر الإسلام والدولة الأموية إذ يشهد تشابة حياة العرب في هذه المعصور من حيث غلبة الأمية وضيق بحال الثقافة والحضارة وعدم الاحتكاك الفكرى أو قلته بالآمم الآخرى لولا أنه تعرض بطبيعة الحمال لبحث الاسلام و تساول آثار القرآن .

فى توصية الأدب وبعث الثقافة واحياء العاوم، ويذكر قوله وفاذا ما يزغت شمس العصر العباسي وسارت العربية هي لغة العالم الاسلامي كليا في الكتابة العلمية

⁽١) ك. بروكلمان ــ تاريخ الآدب العربي صـ ٩ ــ طبعة جامعة الدول العربية الادارة الثقافية .. عبد الحليم النجار .

والأدبية على الأقل وتفتحت كاوز العلم والمعرفة وانتهت إليها روافد الثقافة من شتى أقطار الارض .

من هذا يرى بروكلمان أن لغة العرب المصل بالحياة الثقافية وأنها أخذت تتصف في العالم محمل لواء العلم والحصارة لعدة أجيال وقرون وأنها بذلك تسجل دورها العالمي في هداية ركب الثقافة والمدنية إلى أمدطويل، وأرى حينئذ أن الأدب العربي المخاص لم يعد أجدى على الانسانية من الآدب العربي العمام، ومن ثم شرع في تناول الحياة العقلية كافة بالوصف والتحليل وجعل يعرض صورة وتكاملة لحبوات جمع العلوم والفتون وتراجم مشاهير العلماء والكتاب والآدباء في دراسة مفصلة مقارة مصحوبة بكل ماوقف عليها بروهان من أثار العلم والعلماء في مكتبات المشرق أو المغرب مشروحة بكل عمرفتها ارجهة التأثمير المختلفة لحمده الآثار في متبات المشرق أو المغرب مشروحة بكل عمرفتها ارجهت وما أثر حولها من بحوث ودراسات المشرق أو المغرب ما قديما وحديثا في تربية العقول و تنمية المعارف و توليد الأفكار .

و بعد أن زالت دولة العلم العربي وفرغت لغة العرب من أداء واجبها الانساني السكبير بإنجاز ذلك الدور العالمي الذي اضطلع به على خيير وجه في لشر ظلال المعرفة والحضارة واضاءة ار بهاء الدنيا بأنوار الحكمة والهداية ورفع المستوى العقلي والحفاق والاجتماعي المانسانية جمعاء ، كما لم تفعل دلك الهمة من قبل ، وبعد سلمت هذه اللغة العربقة تركتها العتيقة الزاخرة إلى لغات الأمم وشعوب العالم التي لم تسكن قد احتلت بعد مكاتها في تاريخ البشر عندئذ عادت اللغة العربية كما بدأت عليه ولسكن أستشفت العربية حيساة جديدة كما ثراها البوم فبدأت تؤكد وجودها و تفيق من فو متها و تبارك تقدم العلم وتشارك في انتصار العقل .

ويذكر د. طه حسين ... , أخذ أحمد أمين نفسه بمــا رأيت من مناهج البحث

درس الحياة العقاية للامة العربية ابان القرن الأول للمجررة ، فانتهت إلى نتيجتين كلتهاهما قسمة حفاة

الأولى : أنه أظهر هذه الحياة كا كانت معقمدة ملتوبة ولمكنهـا قوية أشد قوة عكنة ، خصبة أشد خصب عكن ، بعيدة كل البعد عسا كان يظن الناس من هذه السداجة الغليظة الجسافة .

والثانية : أنه وصل بين الثقافة الأدبية والثقافة الدينية والفلسفية (٥٠) وصلا أمينيا لن يتمرض منذ الآن لضمف أو وهن ، فقد كان النياس يعلمون أن للدين والفلسفةأثرا في الشمر والنثر ، ولسكنهم لم يكونوا يزيدون على هذه القضية العامة . أما الآن فنند استطاع أحمد أمين أن يضع أيدينــا على هذه الآثار القــونة الحالدة التي يتركها الدين والفلسفة والأدب (١) . وأصبح كتابه وسيلة قيمــة إلى أن تصل الحياة الدينية الاسلامية بوضوح وجلاء وقوة إلى نفوس الشباب الذين يدوسون الأدب العربي في الجامعة أو في غيرها من معاهد العلم العالى

وكان ا صاله بمن جابرهم من الأمم :

١ – بطريق التجارة بين الشام والحبط الهندى إلى صور مارا محضرموت إلى اليحرين على الخليج المارسي والثاني محاذبا للبحر مارا بمكة .

والرومان غريا .

٣ ــ اليهودية والنصرانية.

⁽¹⁾

O'lery, Arab before mohamed

⁽٢) فجر الاسلام أحمد أمين ـ مقدمة الطبعة الأولى ١٩٢٩ بقلم د. طه حسين

كانت تغلب روح البداءة على الآمة العربيسة فى جاهليتها ، وفى ذلك يقول صاعد (١) . , و كان العرب مع هذا معرفة بأوقات مطالع النجوم و مغاربها ، وعلم بانواه البكواكب وأمطارها على حسب ماأدركه بفرط العنساية وطول التجربة ، لاحتياجهم إلى معرفة ذلك فى أسباب المعيشة لا على طريق تعلم الحقائق .

وبالرغم من هذا فقد شاعت الأمثال والحكمة السائرة وآداب السلوك في أشعبار و نثر القدماء ، كقول طرفه بن العبد في الحنير والشر :

والائم داء ليس يرجى بروءه في والسبر برء ليس فيه معطب والصدق يألفه الدند، الآخيب والصدق يألفه الدند، الآخيب وكقول أكثم بن سيف:

الصدق منجاة ، السكذب مهواة ، والشر لجاجـــة ، والحزم مركب صفا ، والعجـــز مركب و طيء ، آفة الرأى الهـوى ، وحسن الظن ورطـة ، وسوء الظن عصمة .

وأيضا كقول عامر بن العدواني:

« أن الحق والباطل لا يجتمعان ، وإن الحق مازال ينفر من الباطل ، والباطل مازال ينفر من الحق » .

غير أن هذه الا مثال والنصائح والحكم لاتسمى فلسفة أو علما .

⁽١) صاعد الاندلسي ، طبقات الاثمم صداد ، طبعة عمد مطر عصر .

التفكير العقلي في عصر الإسلام

بهاه الإسلام كعنيدة وا يمان ، وقد خاطب العنل كما خاطب القلب ، فسلم يحرم النظر العنفل ولم يمنع التفكير و بل حسن على التفكير و النظر والتأمل فى ملسكوت السموات و الارمن ، قوله تعالى : (إن فى خلق السموات و الارمن واختلاف الليل و النهار لآيات لا ولى الا الباب) ، وقوله : (قل أنظروا ماذا فى السموات والا رمن) ، وقوله : (أفلا ينظرون إلى الابل كيف خلقت ، وإلى السماء كيف رفعت وإلى الجبال كيف قصبت وإلى الا رمن كيف سطحت) ، وقوله تعالى : (وفى أنفسكم أفلا تبصرون) .

وعده الإشارة التي يشير إليها كتاب الله إلى المسلمين لاتمنى أنه يقف أمام العقل والتفكير، و لسكن الحادث أن الصحابة في صدر الإسلام لم يغلب علبهم طابع التفكير في النواحي العقلية أو بحث في حقائق الاشياء وبيان عللها.

أما الا سباب الحتيقية التي منعتهم أو عاقنهم من الاشتغال بالفلسفة والتفكير العقلى فيمكن إرجاعهما وتفسيرها بالرجوع إلى أن المسلمين كانوا يتقبلون الدعرة بدون نقاش و بدون جدال بعد أن قام الدابل على صدق النبوة بفضل قوة الايمان وحرارته في القلوب.

وجاء عصر الخلفاء وبذرت بذرر الحلاف، ودب دبيبه بين صفوف المسلمين وحصلت الردة والنزاع في التحكيم وتجم عن ذلك فرق الشيعة و الحوارج والغلاة وغيرهم من مدارس والطوائف الإسلامية، وابتسداً بذلك التفكير العقملي عشد المسلمين في مسائل محدودة ما لبثت أن اتسعت مداها و تفرقت أصولها، وأخذت كل فرقة وكل فريق منهم يجهر برأيه في هذه للسائل ويحاول أن يجمل القرآن

سندا له وشاهدا عقائديا له . . فظهر التأويل والنفسير والأمول وعلم الكلام .

فلما قامت الله؛ لة الأموية بعد ذلك استندت في تثبيت دعائم الحرَّم والسياسة ، ولم تلق بالا كثيرا إلى تقافات الأدم الا بتنبيسة والحجز سارات القدى، ، ، ، شغاست بتدوين العلوم الدينية واللغوية عند الدرب ،

وعا اهتم به في هسسدا المصسر طريقة استنباط الأسكام الشرعيسة من واجب ومحظوو ومندوب ومباح ومكروه، بالرجوج إلى السكتاب والسنة، وقدر لمذهب الإمام أبو حنيفه النعان الانتشار والذيوع في هذا العصر.

ولمكن روى (٢) عن صاحب الفهرست أن أحد عكام بنى أمة ويدعى خالد الن يزيد بن معاوية أنه أول من نقل الهرم الفله فية إلى اللغة المربية ، ودلك لأنه كان مغرما بصناعة المحكيمياء ، وأمر لذلك بترجمه كتب المحيمياء وغيرها مر كتب القدماء . و يحكى أنه قد تتلمد على يد حريانوس (أحسد معلى مدرسة الاسكندرية) كا ترجم له د اصطفان ، من اليونانية والقبقاية ، ويذكر المؤرخون أن خالد هسذا ترك كتبا في الحرارات ، والصحيفة المحبير والصحيفة الصغير ، ويورد صاحب الفهرست (٢) .. وما أطلب بذلك إلى أغنى أصحابي وأخواني إنى طبعت في الخلافة فلم أثلها و فلم أجد عوصا عنها إلا أن أبلغ آخر هده الصناعة ، فلا أحوج أحددا عرفني يوما ، أو عرفتسه ، إلى أن يقف باب سلطان رغبة أو رهية ،

وفى عهد عمر بن عبد العزيز الأموى قام « ماسرجيس ، سَرَجمة كتاب (كتاب أهرون القسى في الطب) من السريانية إلى العربية .

⁽١) الفهرست - ابن النديم

⁽٢) الفهرست ابن النديم ص ٤٩٧ طبعة مصر

ركما سبق أن ذكرنا من أن النزاع ودباب الخدلاف كان قد دب بين السامين مند بذرت بذره في أوا مر عصر الرائدين وحين التداعلم الكلام على يد رجال الممتزلة كواصل ابن علماء وعمرو بن عبيد، ومن أبرز المسائل التي عرضت للبحث والنتاش مسألة الندر والارادة والاختيار والحير والعدل والنخ من مسائل الفكر المهتزل المبكر.

ثم جا. ت الدرلة المهاسية تجمع شتامًا من العناصر والثقافات و توجيهات تمو التعرف على حضارات و تدافات الآمم القديمة ، وتدخلت العناصر التي من أصل مبير عربي في نقل و نشر الثقافات الاجنبية .

يمسني أنسه:

تفاعت شتى العوامل الحجارية فى بلورة الاتبحاه الحضارى لليونان وظلت الثقافة اليونانية تعيش أهدا طويلا، حمل لوائها مختلف المدارس ودعاة المذاهب الفكرية والدينية ، فنجد اليعافبة فى الخرب والنساطرة فى الشرق يقومون بأعظم حركة ترجمة لاعمال الفلاسفة اليونان إلى اللغة السريانية . ثم مالبثت أن تركزت الثقافة في الاتبحاء الدسطوري داعية إلى الثقافة اليونانية (١)، عندا فى انتشارها إلى لا سيما إلى أن تبحاوزت الامبراطورية البيزانطية قرون قبسل انتشار لواء الدعوة الاسلامية .

وقد يكون هناك أثر أو آثار عن تعاليم أرسطوطاليس والمشائبة والافلاطونية في المسائل التي يجم عنم الحلاف بين العلوائف الدينية . وقد يكون المنطق الارسطوطاليسي بعض العائدة التي بنيت عليها طرائق الجدل التي اتخذها زهماء

⁽١) مسالك الثقافة الاغريقية أو ليرى

الدين حججا لتأييد وجهات نظرهم وعقائدهم.

وحين حمل النساطرة واليعاقبة على أكتافهم حركه الترجمة إلى السريانية مفلوا كتيا من السكتب المسيحية إلى الغتهم، فأصبحت هناك بحوعة من المؤاهات الفلسفية والعلمية والدينية . . بفنها بجد أنه قليلا ماكان ترجم السكنب إلى القبطية ، وذلك اليعاقبة في مصر لم تدعهم الحالات إلى مواجهسة المسائل المهصلة أو المشكلة في الدين كما فعل النساطرة في آسيا (1) .

الثابت تاريخا أن الفترة الرمنية الواقعة بين بدء الجالات الدينيسة بين المذاهب المسيحية وبين ظهور الرغبه الملحة للعرب والمسلمين في معرفة دروس الفلسفة (٢) كانت هذه الفترة بمثل قيام حركة ترجمة وانتاج فكرى تناوات فيها الكثير من المسائل الفلسفية واستعرضت السكثير من أفكار الفلاسفية اليونان و مذاهبهم ، وقد عنى النقلة والشراح أيضا بالعلوم الفيزيائية والفكرية والطب والسكيمياء .

وكان لمدوسة الاسكندرية دورا كبديرا في العناية بالمباحث الطبيسة - أما في دراسة الفلسفة عمناها الحق فكانت تمتزج باللاهوت .

ويذكر أن يوحنا John phulopons أو يوحنا النحوى كما عرفه العرب أنه من المتأخرين الذين علقوا وشرحوا مؤلفات وكتبأرسطوطاليس ولقد واصلت مدرسة الاسكندرية رسالة نشر الثقافة اليونانية بهسد أن أغلق الامبراطور يوستنيانوس مدارس أثينا سنة ٢٩ه ميلادية (٣). وكذلك بعد بولس الاجاينطى Poul of Aeginae وكان يدرس في مدرسة الاسكندرية أبان الفتسح العسريي،

⁽١) اللاهوت (أو ثولوجيا) Theology أرسطوطاليس

⁽٢) تاريخ الفلسفة ـــ (براهيم بيوسى مدكور ، يوسف كرم

⁽٣) الاميراطور جستنيان عام ٢٩٥٦

وظلت مؤالها تدرس في مدرسة الاسكندرية كتون في عـلم الطب و تدارست مقاجت جاليفوس .

و لقد سادت النزعة إلى العلم والفلسفة والتنوير الذهني عدرسة الاسكندرية وإن شابتها نزعة الجود في بعض الأحيان phitosorlical obscurartism فاختلفت الدراسات العلمية والطبية والفلكية بفنون التنجيم والسحر.

الثابت تاريخا أن أول احتكاك للمسرب بالآراء اليونانيسة كان في مدينة الاسكندرية ابان المتح العربي (١) ، وكان الوسطاء السريانيه شبه منعدم ، وذلك لأن المرب على مايذكر يشأن مكتبة الاسكندرية القديمة (السرابيوم) أنهم وقعوا تحت تأثير مدرسة الاسكندرية دون ما تضمئتة السريانية من مباحث العلم الفلسفة.

و لقد خص كتاب التراث اليوناني (٢) في هذه المسألة بالبحث والدراسة .

⁽١) النتج العربي لمصر بيد هرو بن العاص في صدر الاسلام

⁽٢) التراث اليوناني ترجة دكتور عبد الرحمن بدوى . ومقاله بول كراوس

⁽٣) انتطق المربي _ محمد الشربيني _ الطبعة الأولى القاهرة سنة ١٩٤٨

التبادل الثقانى بين اليونان والعرب

ولعل من أبرز العوامل التي أسهمت في حركة نقل التراث اليوناني إلى اللغات الآجنبية ومثها العربية ويعض العناصر الآجنبية والنسطورية التي قامت بترجمة معظم أعمال الفلاسفة اليونان إلى اللغة السريانية وكانوا بمثابة رسل للثقافة اليونانية في الغرب والشرق بحيث امتدت اسدنه الحركة في آسيا حتى خارج حدود الامبراطورية البعزنطية، وذلك قبيل انتشار الإسلام بثلاثة قرون (١).

وما من شك في أن تماايم أرسطوطاليس وغييره من المذكرين الأفلاطو نبين كان لها أثر واضح فيما دار بين الطوائف المتدينة الحفالمة . فقد كان المنطق اليوناني ولنظرية أرسطوطاليس والسوفطائيين فائدة بنيت عليها طريقة الجدل التي اتخذتها الطوائف الدينية مناهج وطرائق للدفاع عن الملة .

ومن الثابت أيضا أن معظم التآليف نقلت إلى السريانية لا إلى القيطية وذلك لآن المعر الذى سبق الرغبة العلمية للمسلمين والعرب في البحث العلمي والفلسني، كان عصر حافل بالمجادلات المدينية في كنائس المسيحية نفسها (٢) حاوى لإنساج ذهني وتراث فدكرى استعرضت فيهم آراء وفلسفة القدماء ومذاهبهم وعلومهم أيضا .

نقول أن العلوم المختلفة ذاعت في مدرسة الاسكندرية لاسيا في ميدان الطب. ولما كانت الفلسفة قد اختلطت بالثيولوجيا أو اللاهوت بأن النزعة نحـو فصل العلوم المختلفة عن الفلسفة أظهرت بشكل واضح.

⁽١) التراث اليوناني والفكر العربي طبعة(العصور الحديثة) د. عبداار حن بدوى

⁽٢) فشأة الفكر الفلسني في الإسلام د. على سامى النشار .

ولامل الدور الذن قامت به مدر به الدسكندرية دور عظيم ومؤدوج فدد أن أغلق الامبرا لمور جوستنيانوس مدارس أندا الفلسفية عام ٢٥٥٩م عرف العرب معظم مقراء الذلة والشراح من أعلام مدرسة الاسكندرية و فذكر منهم يوحنا الفيايبوني John philopono أو النسون كا عرفه الهسرب وهو من شراح أرسطوطالبس ومن أعلام العلب وأيتنا بولس الاجانيطي Pont of Aegnao وأيتنا بولس الاجانيطي المسربي في العلوم وكارب يقوم بالتدريس بمدرسة الاسكندرية أبان الفتح الهسربي في العلوم الختافة والطب .

وقد عنيت مدرسة الاسكندرية عناية خاصة بالطب و ترجمـة معظم مقـالات جالينوس، وقد عرفوا منها ستة عشرة مقالة (١).

يمكن القول بصريح المبارة أو التراث الهيتي حتى الفتسح العربي كانت تدب الحياة وكانت مدرسة الاسكندرية بمثابة الخلية التي تزخر بمعتناف البحوث العلمية والفاسفية .

وقد عاب البعض على مدرسة الاسكندرية فيقدر ماحوثه من نزعية إلى العلم والتعقل والنفوير فانها قد نزعت أحيانا محو الجود والتعلق بالطلسميات والتنجيم والسحر . فكان تركته وثروة ورثها العرب والمسلمين بعيد الفتح ، وليس الذنب ذنب العرب أو عالمهم ، وما أشبه وما ورثه الديرب من الاستخدرية بحيا ورثته أوربا مرب جامعة بادوا في العصور الوسطى .

حدث أول اتصال للمسرب بالتراث اليونانى والهلينى فى الاسكندرية وظلمت تعاليم مدرسة الاسكندرية (٢) ذات أثر فعال فى الحضارة الجديدة بعد ماأخذت

B. Craaus; Rivita, IxI 233 p120 ١٨٩١ منه باريس منه ١٨١١ (١)

⁽٢) مسالك الثقافة الاغريقية ترجمة عن أوريلي .

شعلة الأنوار السريانية تخبوا رويدا رويدا . وكان هذا مناسبة العرب الذير. تعمقوا و تدارسوا نتاج المقسسل السكندرى بمساحـوى من مباحث فى العلوم والفلسفات والفنون والصنائع .

ويذكر الاستاذ بريتلو Berrholo في كتابه (الكيمياء في القرون الوسطى) المطبوع بباريس عام ١٨٩١ من أن والمادة العربية في السكيمياء ينقسم إلى قسمين. الأول مترجم أما مأخوذ عن كتاب اليونان الذين كتبرا في مدرسة الاسكندرية برااثاني .. يمثل مدرسة عربية ثانية مستذلة المباحث عن الأولى ، :

وبينها كانت مدرسة الاسكندرية تجند جهودها نحو الدراسات الطبة والكيمياء وكانت الاديرة والسكنائس مجضمة في المباحث والدراسات المنطقيسسة والعلسفة والثولوجية (اللاهوتية).

وقد اقتبس اليماقبة وأخذوا معظم تعليقات وشروح يوسنا النحوى كما عرفه العمرب فى تدريس عم المنطق ، وقد عنوا بأخد يختصر فور فوريوس الصورى فى المنطق المسمى إيساغوجى كمدخل لعلم المنطق ، وقد حرص على تدارسه العرب والمسلمين فيا بعد ولا يزال يدرس ليو منا هذا بالازهر •

وفي ميدان البحوث الميتافيزيقية وعلم النفس واللاهوت أو الثيولوجيا فقسد اختلطت المباحث الميتافيزيقية بالمسائل اللاهوتية وشابتها نزعة أفلاطونية و باطنيـة تنزع إلى النصوف والرهبنة . وكان اليعاقبة أشد ميمالا من النساطرة إلى النزعات الدينيسسة والسحرية بينما النساطرة اتجهت إلى تأسيس المدارس أكثر من الأديرة وأكثر مراكز للتصاليم الفلسفية .

ومن أقدم المدارس النسطورية مدرسة نصيبين ويليهسسا مدرسة سيلوتيه التي السسها Mar - Abha عام ٢٥٠م . كما أسس كسرى وأنوشروان ملك الفرس مدرسة جند يسابور ذات النرعة الدراد شتية خلال مدة حكمسسه ٣١هـ/٧٥٨م

وقد استضاف السكشير من الفلاسفة اليونان وغيرهم من العلماء عندما أغلق الاميراطور جستنيانوس مدارس أثينا وهياكاها .

ويقال ان الذين استضافهم كسرىكانوا سبعة فلاسفة فأكرم وفادتهم وأمرهم بتأليف كتب الملسفة ونقلها إلى الفارسية ، فنقلوا المنطق والطب وألفوا كتبا طالعها هو وتابعه الناس فى قراءتها ,كما يذكر صاحب الفهرست ص ٢٤٢ (١) .

ويقول بعض المؤرخين أن كسرى كان يمقد مجلس للبحث واللمناظرة حتى خيل للاغريق الذين جالسوه أنه من تلاميذ أفلاطون .

و مما يؤكد هـذا أن وفود الهـرب والأدباء التي كانت تذهب بالتجارة إلى فارس كانت تلق منهم حسن اللقاء(٢) .

وقد أكد البعض هــذه الرواية (٢) من أن مصدرها عــربي قديم ، والذي

⁽١) ابن النديم صاحب الفهرست صـ ٢٤٢

⁽۲) أنظـر حيريبون مؤرخ سقوط الدولة الرومانيـة (تداعى الامبراطورية الرومانية وسقوطها) طبعة ١٨١٣م ج ثان صـ ٢٩٨ ، صـ ٢٠٧ .

⁽٣) يعقوب صروف _ الأديب الصحابي

أوكاد أيضا إهتام حيسرى بالداراء الماهدة التي عقد دها مع الامبراطورية البيزنطية قدد أورده، اساجم ليه من لهم حريتهم لو عادوا الى وطنهم.

كانت المماايم الأفلا لمونية المدنة (الأفلاطوايه) أثر كبير في حياة الفلاسفة في الملماء الذين أثروا في الحياة الهادسية .

أُويِذُكُر نيكلسون (C) من أن هذه النعالم الأنفلاطرنية كان لهما تأثير على صور التَّصُوفُ التَّي ظهرت في فارس فيها بعاء بجعبك يمكن الربط بهن الآفلا لموثية المحمدثة والياطنية كما أخذيها في فارس .

ويذكر أيضا ديلاس أو ليرى (١) من أن هناك صلة ببن البا لمنية في الأفاو-لينية المحدثة و بين الباطنية الفارسية في المصر الوثني ، وما كان من أثرها فيها بعد على صور التصرف التي اختصت بها فارس ومصر وأبناء العرب بعد الاسلام .

وكان التعليم بمدرسة جنديسا بورينهم إلى جانب المؤلمات البونانية والسريانية العلوم الفنادية والفارسية والحندسية فأتاح ذلك نمو العلوم المفتلفة وشاصة العلب. ومن مشاهير الأطباء جذه المدرسه (ثرية الجنديسا بورى) .

ومما لاشك فيه أن العرب قبل الاسلام قد ثاله الصفط من العلوم والفلسفات الدكر منهم الحارث بى كلدة من تلذوا تمال مهم بمدرسة جنديسا بور وكان طبيبا مامرا وخلفه ابنه والنشر، ويسوق ذكره الرئيس ابن سينا كأحسد أعداء الرسول (صلعم) وكان مع المشركين يوم بدر والذين وقعدوا في الاسر وقد

⁽١) فيكلسون في كتابه أشعار منتجة من الديه ال طبرة كمبرورج ١٨٩٨

⁽٢) ديلاس و ليرى في طبعة المكتاب السابق عام ١٩٧٠.

مثله على بن أبي طالب في رواية أبي استحاق الحضري القيرواني (1) ، وهناك رواية أخرى تقول أن سمية الآخر هو الدعمر بن الحارث بن علقمة بن كلدى بن عبد مناف ابن عبد العار ، ويلذن نسبه بالمسهد بالعار عد (صلحم) الجد النالث (1) .

ومن أشهر المدادس أبيتنا مدودة (حراس) اله الذة ، وكانت مدوسة حمران مركزا هاما للانافة الاسريانية به في بعد أن هان العالم اليوناني الوثاني الوثاني المدالم الدسرانية ، إلا أنها ووثره السناي من تعاليم الديانات البابلبسسة القديمة ، والملاحظ أن بحالات الفكر فيها تعشل الوثانية والأفلاطونية (٣) الجدينة كا عرفها فورفريوس الدوري ،

الدامس أن الفروس التي تخدست المناسل الحديدة اللا النمية والمتح العدروبي الدام على ذيوج، المعدار التراب اليواراني والناقسسة اليونائية في فروع العملوم والفنون والفلسفة.

و،ن مشاهير المفكرين القدماء مسلم يدعى و ايبساس و كان أستاذا لمؤسس مدرسة نعسب المدعو و بارسوما و كان مفكر المستنيد المن الطسران الأول و كان أعلام مدرسة (البرمان ؛ في أواخس ايامهما و ينال أنه أول من قام بتر جمسية اليساغوجي يختصر في رفور الوس الد، ري في المداقي إلى السريانية ، ولهدا المؤلفة أهمية إذ يعنسب ايساغوجي محلا لمطي أرسطوطاليس ، وقد عني النساطرة بتدويسه عناية كميرة ،

⁽۱) أنظر كتاب زمر الآداب صر ۲ الله الأول ـ رواية أبي اسحاق الحضر في (۱) أنظر كتاب زمر الآداب صر ۲۷ الجزء الأول المطبعـة النجارية بمصر سنة ۱۹۲۵

⁽٢) فلسفة فيلسي في السكندري طبعة القاهرة

ومن الشراح أيضا على ايساغوجى . بربوس Probus ، كما علق أيضا على بمض كتب أرسطوطاليس ومنها أرمانوطيقا أى العبدارة السالف الاشارة إليها sophistica أى العبارة أوبارى أرمنياس . وأيضا الجدل أو Analytica Prioru .

وكانت هذه التعليقات والشروح بمثابة المتون (1) الأساسيه التي يزجع إليها طلاب المنطق من السريان وغيرهم .

ومن الثابت أيضا أن التراجم السريانية عن أدسطوطاليس تعرف أن العرب لم يقتصروا دورهم على بجرد النقل عنهم إلى العربية ، بل ا تبعدوا ففس الطرائق العلمية . والآساوب في الترجمة والشروح والتعليق التي ا تبعدا السريان في ترجماتهم ومؤلفاتهم .

ومن الطرائق العلمية التي كان يتبعها المعلقون على دراسات أرسطوطا ليس قبل العمر العربي، أن يتناولوا مقطعها قصيرا من متن مترجم إلى السريانية، وقد لايه يد عن بعض كلمات يتناولها بالتعليق والأطناب حتى يتجاوز التعليق صفحات طويلة. وقد تأثر الشراح والمفسرون الاسلاميون بهذه الطريقة فنجد ذلك منسلا عضد الدين (٢) الا يحيى وفي معظم السكتيبات والمؤلفات الفلسفية.

وقد عنى الدارسون بكتاب إيساغوجى عناية كبيرة، وظهرت هذه العناية في التعليق والشروح السكث يرة التي تناولت بالشرح والتعليق والتحقيق والتفسير

⁽١) بحموع المنون فى خواص العلوم والفنون (مؤلفه بجهول)

⁽٢) عند الدين الايمى في كتابه الموقف (أو نظرات في تفسير القرآن)

ونجد الاستاذ بومستراك Baumstrack قد خطه بكتاب •

وأيضا نجد الاستاذ هوناكر Tloonachor يخص التعليق الانالوطيةا الاولى أو التحليلات الاولى وذلك (٢) لاهميتها في الدراسات المنطقية .

ومن مشاهير المترجمين القدماء (صرجيس الرأس غيت المتوفى عام ٣٣٥م، وأعظم مؤلفي اليعاقبة ٢٦) في الفلسفة والطب.

وقد قام بأكثر ترجمة لمؤلفات جالينوس فى الطبو أمضى زمنا بالاسكندرية وتلق با تعاليم الكيمياء والعلب بمدرسة الاسكندرية واتقن اللغة اليونانية أيضا. وقد عنى بمؤلفساته وترجماته المستشرق ساخاو cachan ونشرها ضمن عتارات فى المجموعة الثانية اسماها syriaca كا نشر ترجمة لايساغوجى (تحقيق ساخاو) ونشر كتاب (المائدة) المورفوريوس الصورى والمقولات (قاطيفورياس) لارسطوطاليس ومقالته (فى الروح) كما كنب مقالته فى المنطق فى سبمة مجلدات ومنها جرء فى المقولات محفوظ فى المتحف البريطاني (23 ومقالة أخسرى صمن السكون خسب مذهب أرسطوه

وكل هذه قام بنشرها المستشرق ساخاو .

⁽١) بو مستراك في كتابه طبعة عام ١٩٠٠

⁽۲) المجلة الاسيوية عدد يوليو وأغسطس ١٩٠٠ ونوفى سنة ٣٥٥م بناحية الممين بالمراق ، وبعض ترجماته محفوظة بالمتحف العريطانى المجموعة (الاولى) والمجموعة (الثانية) وقد نشر المستشرق ساخاو (هذه المخطوطة) عام ١٨٧٠

⁽٣) توجد بالمتحف البربطاني نسخة خطية من الكتاب .

⁽٤) المتحف البربطاني مقالة ضمن المجموعة (الثالية) (١٤٦٦٠)

و السرائي الفكر المسلم و اسر بدا من الراسي عيلي ، بين مدارس الفكر المسطورية و اليما ببة على حد سواء ، واعتبر من استاة المصادر والشرام لمطفأرا طوطاليس ومنطف اليوتان برمته ، كما أنه برع أيضا في الطب ،

وحلال القرن السادس الميلادى والله من يدعى و با عرديا Ahademreh الذى رسم استففا فيها بعد عام ٥٥ مم بتذريط إذ أدخل تعليقا ووضعها النحوى أو الفيليبرتى وعلى اعتباره السكتاب و المرجع المدرس ببن البعاقبة الذين يشكلمون... السريانية ، ويقال أنه أاب عسدة مقالات في تدريف المنطق ، وفي الروح وفي الإنسان وفي حرية الاوادة وفي تركيب الإنسان ، من جسد وروح (١).

ومن ببن مشاهير المؤلفين والترجة الذين عاصروا يرحنا النحوى خلال الترن السادس لليمالادى المدعو بولس الفارسي pont the Poreian الذي حسكتب مقالته في المنطق وهداها إلى كسرى أنوشراوان(٢٠).

وفى عام ٦٣٨ من الليلاد فتح العرب سوريا وثم ما بين النهرين والهراق خلال عام واحد ، وبعد ذلك بأريد ع سفه از دانت بلاد النرس للهسد، به واستقر الامريون بدمشق عام ١٦١٦م ، والظاهرة الملموسة أن بالرغم من أن بلاد الفرس والروم شبه الجزيرة العربية دانت الإسلام وللعرب فان هذا الفته الكبير و هدذا الفزو العقائدى لم يؤثر في حياة الجماعات المسيحية والمنسرانية وأهل الدمة حبث كأن عراقهم تعيش تحت لواء الحسكم العربي متمتعة بالحرية الدينية والسياسية وواصل معظم هؤلاء التراجمة والنقلة رسالتهم ودوره في حرك الترجمة والنقل والعرب انفسهم .

⁽١) محفوظة بالمتحف البريطان ضمن الجموعة رقم 14620

A. Ialaud I, Analed' syrica فأم ينشرها (٢)

و في عام ١٥٠ م تتريباً ألف المدعر سنا ينشو Hena neshu مقالتمه في المعلق و سلم على به سنا النحوي في في المعلق و سلم على به سنا النحوي في فيها ، والمعروف أن اليمانية لم يكن لديهم مدارس كالذ ، الحربة المعلق المعلق

و من مشاهدير دير قنسرين بالمدراق و سويرس ، سيورقط воцегизсевой الدى عاش قبيل الفتح العربي ، إذ على بارمانوطيفا اوسعلوطاليس وألف تعليقا عليها ، وكتب مقالة أخرى في التياس معلقها على النحليلات الأولى الأنالوطبقها الأولى وشرح أينها كناب الخطابة لارسطوطالين الريطيرية Rhelrrica . ومتالين (صه و منطقه البروج) و (الاسطولاب) •

و بمن ترجموا كتاب ايساغوجي إلى السريانية الأسقف اليتولد اتقاسوس بالد ميذ سويرس سيوقط وهذه الترجمة من الترجات المامة (۵).

ومن تلامبد، عبرة لم يعاقوب الرمارى Jocob of Edirea الدى رسم استفدا وكان ذلك في عام ١٨٨ واسكنده ترك منصبه عام ١٨٨م إذ أنه لم يسطم استحدام المصطلحات الخاصة بالأبرانسيد في الدير ، فاعتزل في دير ماء يعقوب

⁽١) دير فندرين اليعقو في على منفة الفرات اليسرى

⁽٢) في تاريح الاسلام السياسي والنهاي والاجتماعي عن ابراهيم حسني

⁽٣) قام بنشرها المستشرق سافا وهي عنفوظـة بالمتحف البريطاتي تحت رقم (8 :1.15 وعلم الثانية المستشرق (ساحاق) في الجريدة الاستوية ١٨٩٩ ببرلين

⁽٤) عام ١٠٠٤

⁽٥) مخفرظة بمكتبة قصر الفاتيكان

بجواد حلب والرها بناحية قيسون. ثم أمضى أحد عشر سنــة بأبراشية انطاكية يعلم المزامير ويقرأ الـكتاب المقدس باليونانية غير أنه أضطهد وسافر إلى الرهــا قبل مو ته وكتب مقالا هاما في المصطلحات المستعملة في الفلسفة(٢).

ومن الاميسة أتناسيوس أيضا جورجيس James Bishap الذي رسم استفسسا للعمرب عام ٦٨٦ وقام بترجمه كل كتاب ارسطوطاليس في المنطق (الاورجانون) Logicalorgonon، ومحفوظ بالمتحف البريطاني ضمن المجموعة وقم (12154) كما ترجم أيضا كتاب قاصفورياس وأرمانوطية وأنالوطيقا الاولى ولم يكتني بترجمتها بل كتب لها مقدمات وعلق عليها بتعليقات .

ومن هنا انتقسل منطق أوسطوطاليس إلى العرب وعرفه المفكرون والمناطقة العرب .

واستمر اساقفة النصارى فى نشاطهم العلمى فنجــــد أن رئيس الأساقفة Maraho عام ١٤٠٠م ألف تعليقا على كتاب منطق أرسطوطا ليس النسطورى.

وكانت سنة . ٤٧م أى فى أو ائل القرن الثانى الهجرى أى تقريباً سنة ١٩٣٩ بدء عهد جديد فى تاريخ الحصارة العربية . إذ أخذ المفكرون العرب أنفسهم على عاتقهم الاسهام فى تداوس و تحصيل الفلسفة والعلم وظهرت بواكير حركة القرجمة والتعليقات فى اللغة العربيسة وأخذت تنمو و تزدهر حركة الترجمة إلى العربيسة ، على أن العواسة باللغة السريانية خبت وان لم تنتهى ، وقد ظلت أداة الملم والفلسفة حتى القرن الناك عشر الميلادى ١٢٨٦ حتى زمان أبى العربي بين العبرى المعروف بنهامة تاريخ الآداب السريانية .

⁽١) محفوظة بالمتحف البريطاني في بحوعة (12154)

مدارس الترجمة إلى العربية

تكونت أول م رسة عامية للترجمة في العالم العربي من دحنين بن اسحق، (1) ومن ابنه اسحق بن حذين وابن أخته دحبيش الأعصم الدمشتى ، وغـــــيرهم من المترجمين ، وقد أسسها ببغداد الخليفة المأمون لنقل التراث الاجنبي لاسيا اليوناني في الفلسفة والعلوم إلى العربية ،

والمعروف أن حنين ابن اسحق من النساطرة وعمل بالترجمة من اليونانية إلى السريانيه ، والمرجح أنه راجع حد على مايقدال دعلى معظم الدكتب المنقولة رأهمها كتاب ايساغوجي الهورفوريوس الصورى، وأرمانوطيقا لارسطوطاليس وجزء من التحليلات أو الانالوطية وعلى مة دالة أرسطوطليس في الروح De Anima وجزء من الميتافيزيةا أو ما بعد الطبيعة ، وعلى ملخصات نيةولاوس الدمشيق و تمايةات الاسكندو الافروديس ومعظم مؤلمفات جالينوس Discours و ديوسةروس عافروط .

كما ترجم ابنه مقالة أرسطوطاليس فى الروح ، ولقد أصبحت ترجمة اسحق لهذه المقالة وتعليق الاسكندر الأفروديس عليها مرجما عظيم الاهميـــة لدراسة الفلسفة فى ذلك العصر .

ومن الملاحظ أن العصور القديمة كانت تولى أكبر عناية لتحصيل ودراسة المنطق بينما نجد أن العصور الحديثة تتجه إلى علم النفس.

وفي هذا العصر الحافل بالنشاط العلمي الموفور نجد أن الطبيب يوحنا

⁽١) النراث اليوناني والحمدارة العربية د. عبد الرحمن بدوي المقدمة

ابن ماسو في سنة ٨٥٧م مؤالف كتبا كشرة في الطب باللذتين السريانية والمربية(٠)

و لقد اق مؤلاء الماساء الرعاية و النسجيد م الذي ساعة هم على الدحت العلمى ، وقد عاصر مؤلاء فئة من السكتاب السرباء بين كسبوا كثيرا من النالجيات على منطق أرسطوطاليس، وكما يدعون السرب بأبي ذكريا يو عنا بن ماسود. وكان أبوه والياف حنديسا بور و تلق تعليمه على يد جبرا أبيل بن منتجميه ع بعد يماد ٢٦ ، قده عاصر حكم المأمون والراق و المشوكل .

و خلال الةرن الثاني عشر الميلادي كتب Dionisius barealisi تعليقها على كتاب ابساغوجي وكتاب، قاطيغورياس أو المةولات وأرمانوبليقا وأنالوطيةا.

وفى أوائل أأزر الثالث عشركة ب Jocoli bar chakako يعةوب بارشنانو عدة محاورات تناول فى الحزء الثانى السكثير من مسائل العلمة والمنطق والمرسبق والرياضيات وما بعد الطبيعة .

وينتهى العصر السريائى فى نقسال الفلسفسة بذورفورى بارايرارس المسال الفلسفسة بذورفورى بارايرارس Bregouy Barnebeaus وهو الملقب « بأبي الفرج ، فى القرن الشاك عشر الميلادى ، وقد حوى ماحطه (إنسان الدين) بحموعة ملخصات فى المنطق، وكتاب إبساغوجى لفر رفوريوس وقاطيخ رياس الأرسطوطاليس أو المقولات وأرمانوطيقا أو العبارة وأنالوطيقا أو القياس (٣) و لموبيقا أو الجدل سود عليقا

⁽١) تاريخ العاوم عند المرب (حافظ طع قان)

⁽٢) أنظر أخبار الحسكاء عد ٢٤٨ طبعة مسر.

⁽٢) مخطوطة من كتاب الشفاء (٤) مدار الكتب المدسرية بالقاهرة .ن شرح خواجه نصير الدين الطوسي لـكتاب الانسارات لابن سينا البرمان كتاب الشفا .

كا كتب كتابا آخر في مقد مات الممطق والذين ام اللاهوت والميتافيزيقا وأسماء كتاب (عيون الحكمة) ، كما كان له كتاب ثالث أسماء زبدة العلوم) وهو عمارة عن موسوعة جمع فيها فلم فة أرسطو لما ليس ثم ظهر له مختصر تحت عنوان آخر. وله تواليف أخرى .

وقد عرف أبو الدرج في العالم اللاتيني باسم أبولفرجيوس (١) ويوجم إلى أسله المهرى ولد بمدينة باربة بن عام ١٢٣٠ وكان أبوه هارون طبيه الوكان على معرفة بالعربية والسريانية ويرح في الفلسفة واللاهوت ، وكتب في فروع العلوم المدر زفة في عها ه وقد فاعت شهرته في العالم الاتيني في ضع كتابا في تاريح العالم منذ الحليفة على زمانه ، كبه بالسريانيا أولا شم كتب له ختصرة بالعربية (٢).

وقد أثر في ١١دارس السريانية التي انتمشت الثقافة اليونانية والفلسفة والعلم الوناني ، و من ثم كانت الصلة بينها وبين العرب .

والقصية التي تفترض أن الفلسفة والعلم واللاهوت في الإسلام لم يشمو إلا في

⁽١) انقنطف بجسلد ١٠ ص ٨١ هو حال الدين أبو الفرج مادغريفويوس الملط وله بملطة آسيا الصغرى ثم رحل إلى أنطاكية وقرأ الطب على أبه واشتغل بالداوم اللا ويه والرياضية والعلسفة في أنطاكية ثم اعتزل في بعض الاديرة وحدار أدر نفا لنويا ثم لحلب على المذعب اليمقوبي وله مؤلفات بالسريافية والعربية بعضها عام ١٢٨٤ وتوفى باغربيجان ١٢٨٦ م

لهذ المكتاب أغمية لدى المستشرقون، وقد ترجيم المختصر العربي إلى اللاتينية بدناية الدكتور بوكوك Dr. Pocodke في طبعة اكدفورد ١٩٦١ كا ظهر جزء من المتن الم بي من ترجمته اللاتينيسة بعنماية الاستاذين Bronsf Risch طبعة لبن ج سنة ١٧٨٨

بلاد تشبعت من قبل بالثقافة اليونانية , قضية مردودة من ناحيية وتحتلج إلى تصحيح وطرح حديد وصياغه جديدة ,

فالبادان التي دانمت بدين الإسلام والتي فتحما العرب كانت بما لاشك فيه ذات عسمارة و تاريخ ، و لمكن الحضارة الناشئة الجديدة استطاعت أن تمزج هداه العناصر اللامتجانسة في صورة جديدة ، في صياغة جديدة لحضارة الفتحت أمامها أبو أب الثقافة القديمة وأمدتها بالشيء السكثير لمكنها لم تمحى من محاتها و بميزاتها الحضارية ، ولم تمكن الثقافة اليونانية أو التراث اليونانية بمثابة العامل الأوحد الذي اقصل بالحضارة العربية بعد الاسلام إنما كانت إلى جانب هذا التراث اليوناني غيره من الثقافات الشرقية القديمة من هندية و فهلونية وأفلاطونية و غيرها. والفلسفة إن كانت خاصية المقل الانساني فهو موجودة اينها وعدد الإنسان وعلم مادامت الحاجة و الاستطلاع والتحصيل متوفرة فهامة في نمو و از دهار ، و اللاهوت أو الفكر الديني هو ما أحدث فيسه الإسلام التغيير الجذري في تصورات الطوائف الدينية و غيرها من الوثنية .

وصحيح أن النساطرة واليعاقبة وغيرهم بمن حملوا لواء الثقافات الاجنبية قد نقلوا التراث اليوناني والافلاطوني والفارسي والعبرى إلى العرب فبفضل:

- إنساطرة الذين كانوا من أشهر التراجمة .
- ٧ ــ واليعاقبة الذين حملوا لواء التأليف والترجمة أيضا .
- ٣ ــ والمدارس الفلسفية بفارس والاسكندرية وحيديسا بور .
 - ٤ والمؤثرات الاسرائيلية التي كانت بصور وبالمبادنيا .
 - ه ـ والذين كانوا على صلة بالعرب.

٣ ــ والوثنية ومدارسه المختلفة بمحران .

ولكن الحضارة العربية تربة خصبة لنمو وتفتح العناصر المثقفة بثقافات الأمم المتديمة ، وخلال عصور تطور الآمة العربية العالم الإسلامي كانت تحمسل مشغيل الثقافة والمدنية والفكر ، وبالرغم من أن بني أمية لم تحظي منه بالفلسفية أو العمل بعناية كبيرة إلا في نهاية الحسكم الآموى الآولى بدمشق ، ولم تمضي على اندئسار الدولة الآموية الآولى النصف قرن من الزمان حتى كانت معظم مؤلفات وكتب أرسطوطاليس والتعليقات المشهووة وبعض مؤلفات الآفلاطونيه الجديدة وأيضا كتب في الطب وكتب السكيمياء والرياضة .

و يمكن أن نقسم تاريخ الترجمة عند العرب إلى عصور تبدأ من نهاية الحمكم الأموى و تجلت ابان حكم المأمون أى في ١٩٣٩ه / ٢٤٩٩م إلى عالة ١٩٨٨م ١٩٨٨م وقد ترجمت المكثير من المكتب والمؤلفات القديمه، وقد حمل لواء الترجمة العرب والموالى وغيرهم من النصارى. وقد حملت الأكاديمية التي أنشأها المأمون (بيت الحمكم) يحبرة المشتفلين بالعلم والفلسفة والترجمة. ومن أبرز التراجمة وعبد الله بن المقفع والفارسي الذوادشي الذي اعتنق الإسلام على يد محمد بن على أبو السفاح (١). وقيلت عنه روابات مختلفة واتهم في دينه وقيل أن ظاهريا ولم يتخلى عن ذرادشتيته و وقيل أنه من المانوية (٢)، ومن أشهر كتبه التي قام بترجمها كليله ودمنه) و ترجمها عن الفهلونة وقد كتبه الحسكم الهندى برزويه .

⁽۱) مات بأمر الخليفة المنصور إلى سفيــــان وإلى البصرة سنة ١٤٢ه / ٢٥٩م ويقال سنة ٢٤٢هـ/ ٢٠٠٠م

⁽٢) المانويه أتباع مانى بن فاتك من أصحاب النحلة الوثنية .

ويذكر المسمودى(1) من أن هذا الزمان كان خصيباً فى الترجمة والانت اج الادبى ، فنقل فيه عدة مقالات من أوسطوطاليس، وكتب أخرى فى زمن الخليفة المنصود العباسى .

وقد كتب جبراثيل بن يهتمسيوع بن جورجيس مدخلا لعلم المنطق ذا أهميـة حكييرة .

ويذكر أن الحليفة المنصور اكبر مشجع الأطباء الساطرة وغيرهم من العلماء والمترجمين وكان له أثر كبير في ترجمة السكتب العلميسة والفلسفية من اللغات اليوفائية والسريانية والفارسية .

ويضارع هذا الخليفه المأمون العباسي الذي أسس مدرسة بغداد سنة ٢١٧هم مريسة بغداد سنة ٢١٧هم وعرفت (ببيت الحكمة) وكان « يحيي بن ماسو يه ٢٦) من مشا بيرها وقد تقلمل عليه أبو زيد حنين بن اسحاق العبادي النطوري (٣) وكان طبيبا عارفا لليونانية ونقسل أيضا جسزه من منطق أرسطوطا ليس الاورجانون والمعروف أنه تعليمه ببغداد ، ويقال أنه رحل إلى الاسكندرية فقرة من الزمان ثم عاد إلى بغداد وكان متقنا للغة اليونائية والعربية كا ترجم أيضا كتباب الجمورية (المحلول وكتاب طيارس الافلاطون والمقولات والطبيسة والانخلاق الارسطوطاليس و تعليقات ثما ينيوس على المقسالة الثلاثين من الميتافيزيقا بالاضافة إلى ترجمته للانجيل إلى العربية كما ترجم كتب أخرى الارسطوطاليس في غسير المنطق والفلسفة .

⁽١) المسعودي الجزء الثامن صر ٢٩١/٢٩١ طبعة لببزج .

⁽٢) المتوفى عام ٣٤٣ه/٧٨٥م

⁽٣) المتوفى ٦٣ ٢ ٩/ ٢٨٨٦

وتابعه ابنه اسحاق الذى ترجم إلى العربيـة محاورة السوفسطائى لأفلاطون والميتافيريقا والنفس والـكون والفساد وأرمانوطيقها أو العبارة لأرسطوطاليس و تعليقات على فورفوريوس الصورى والاسكندر الافريس وأمونيوس ساكالس،

ويمتبر القرن الرابع الهجرى أزهى عصور الترجمة والنقل هند العرب .

وكانت معظم الترجهات يقوم بهسما مترجعون من درسوا البونانية بمدوسة الاسكندرية أو كانوا على اتصال ثقافى بها ، ومن مشاهمير المترجمين الذين نقملوا عن السريانية ، متى بن يونس (۱) وترجق إلى العمريية المتحليلات الثانيسة والشرح لأرسطوط اليس و تعليقات الاسكندر الافروديسي على كتسماب الكون والفساد لارسطوطا ايس و تعليقات الاسكندر الافروديسي على كتسماب الكون والفساد الارسطوطا ايس و تعليقات الاسراح على المقراطة الثلاثين من المينافيزية ما بالاضافة إلى مؤ لما ته المبتكرة في التعليق على المقولات لارسطوطا ليس وايساغوجي المفورة ويوس الصورى . وكان يمثل العنصر النسطوري في حركة الترجعة والنقل.

هذا من ناحية ومن ناحية أخرى نجد مترجمي اليعاقبة قاءوا أيضا بدورهم في النقل و الترجمة عن السريانية إلى العربية ، يحيي بن عدى (٢) نلميسة حنين بن السحاق وقد راجع كثير من النرجمات وأصلح ماجها من نقص وأضاف وترجم عن أرسطوطا ابس كتابة المقولات والسياسية والجدل والميتافيزيقا، وعن أفلاطون القوانين وطياوس وعن الاسكندر الافروديسي تعليقاته على المقولات وعن ثيو فراسطوس الذي قام بالتعليم في اللوقيون بعد أرسطوطا ليس كتاب الاخلاق. كما ترجم أبو على عيسي بن زاره عن أرسطوطا ليس كتاب المقولات و والتاريخ الطبيعي والحيونات مع تعليقات يو حنا العيليوني.

⁽١) المتوفى ٣٢٨م/٩٣٩م

⁽٢) المتوفى سنة ١٣٦٤م/١٧٩م

ما موقف العرب مرب هؤلفات أرسطوطاليس بعد نقل و الرجمة معظمها الهربية ؟ .

كان الأورجانون أى المنطق الارسطوطاليس، من أول السكتب التى عرفها العرب من المعسم الاول كما عرفوا كتاب الخطابة والشعر وكتاب اليساغوجي لفورفوريوس.

و نجحد أن المفكرين الاسلاميين أمثال الكندى قد ألموا الماما كبيرا بثقافات اليونان والهند، وقيل أنه كان عادفا بالبونانية حتى أن تلميذه أبي العباس أحمد بن الطيب السرخس(١) كتب مقالة في الروح لأرسطوطا ليس و يختصر الايساغوجي (٢) و ممن عنوا بالكتابة بالتأليف في ميدان الفلسفة أيضا أبو بكر محسد بن ذكريا الرازى (٣) الذي عرفته أوربا في ترجها ته اللاتينية باسم Rhazes .

ومن أهم المؤلفات التي نجد لها ترجهات عديدة ومختصرات ومطولات وشروح وتعليقات كتاب الأورحانون وإيساغوجي في المنطق. بينها بجسد أن أغلب مؤلمهات أرسطوطاليس في العسم الطبيعي والكون والفساد والتاريخ الطبيعي وإلروح وكتاب الآنار العلوية الميثولوجيما والاخير منحول فلبس لأرسطوطاليس.

كا أن المؤلفات في الاخلاق وتدبير المـنزل والسياسة والاخـــــلاق إلى نيقو ماخوس تغاضي العرب عنها واستعاضوا بها القوانين والجهورية لأفلاعون.

⁽١) عاش في أواخر النرن الثالث الهجري

⁽٢) أنظر المسعودي الجزء ٢ صـ ٧٢ طبعة ليبز ج

⁽۲) توفی ۲۱۱ ویقان ۲۲۰ (۲۲۴م و ۲۲۰م)

و لقد ا تضم أمام الدارسين في أو ائل القرن التاسع عشر الاصول اليونانية لقرجات، أرسط طاليس واستيماد المتحول منها.

والشاهد أن الاورجانون كال بمثابة تعاليم ها ق يتدارسه المفكرون بفشاتهم المختلفة ، فقد سار مع علوم النحو والفقه على قدم المساواة . وكان من الطبيعي أن يتألف المنطق وعلوم السكلام فى نطاق فلسفة الاديان لأن الضرورة هى الى دفعت إلى ذلك دفعا . وما كان أمام المدافعين من العرب والمسلمين سوى الدفاع عن العقيدة والايمان والتصور الديني بالفعل تارة والبيان تارة أخرى ، ولقسسد سادت هذه الظاهرة فى أوربا مدى انتشار الفلسفة المدوسية فى العسالم اللابنى معد ذلك (1) .

وظل المنطق الارسطوطاليسي فترة من الزمان علما ثابتا في بلاد البونات والبلدان التي احتكت بالفلسفة اليونانية والحضارة الهلينيسة . واختلطت مسائل المنطق بالملاهوت وتجسلى ذلك في المجادلات والمناقشات التي دارت رحاما بين المسلمين وغيرهم من أصحاب الديانات الاخرى و بين المسلمين أنفسهم بفرقهم المختلفة وطوائفهم المتعددة ، غير أن ... الميتافيزيقا الارسطوطاليسية لم تسكن ذات بال في هذه المجادلات لاختلافي أصول المسائل والنصورات الدينية عنسنه المسلمين عنها عند اليونان ولقد فسر العرب السكثير من المسائل الفلسفية عند أرسطوطاليس بالاستعانة عاكتبه الاسكندر الافروديس من سروح وتعلمات الرسطوطاليس بالاستعانة عاكتبه الاسكندر الافروديس من سروح وتعلمات .

⁽۱) ترك أفلاطون كتاباته ومؤلفاته التي جمعها تلميذه فورفوريوس الصورى في ستة بجلدات وبكل بجلد تسمة كتب وقيلت أنها من وضع فرفوريوس وعرفت باسم تاسوعات أفلوطين .

ولم يكن أثر أرسطوطا ايس في العالم العربي والاسلامي وحده مل كان لأفلاطون أيضا لاسيما مذهبه المحدد عند أفار لحين السكندري الذي نسب إليه كتاب أوثولوجيا الذي قيل أنه منسوب أصلا لارسطوطا ايس والمعروف أن فيكرة الالوهيسسة واستنباطها من كتاب أفلاطون وأفلوط بين عرفت بعسد الترجمات المكتاب أوثولوجيا السالف الذكر والمنقول في سنة ١٩٧٩م/ ٨٤٠م .

وثبت بالنقد الباطئي النص أنه تلخيصات اثلاثة فصول من كتاب أنياديس anyadis المعروف بالتاسوعات (١) والتي نقلها إلى السريانية ابن ناعمسة الحمص ونشرها بكتاب منسوب الأرسطوطاليس.

ويبدو أن النساقل قد حدث أمامه لبس وتشابه بين اسم أفلاطون وأفلوطين لتشابههما في اللغة السريانية أو أنه تأثر بالرأى السكندراني من أن الترات الذى خلفه أفلاطون لا يختلف عما خلفه أرسطوطاليس وأن التوفيق بينهما ممكن ، وهذه الفكرة سادت معظم المفكر ين اامرب والمسلمين حتى أن الفارا بي يؤاف كتابا في هذا الصدد (۲)، وعندما ذاع أو ثولوجيا اقترن بتعالم الاسكندر الافروديسي شاعت الافلوطونية و ترك أثره فيما كتبه العرب من كتب الفلسفة الاسلامية ، شاعت الافلامونية و ترك أثره فيما كتبه العرب من كتب الفلسفة الاسلامية ، وتجلت هذه الظاهرة لدى من يسمون بالفلاسفة المشائيين من العرب والمسلمين مثلا ابن سينا وابن رشد والمارابي ، ونقل بهذه الصورة إلى العالم اللاتبني في أوربا بصورته المدرسية ، وقيل أن للافلاطونية الجديدة أثر في العالم المسيحي والعالم الاسلامي و ترجيء الحديث عن هذا لحينه (۲) .

F. Bacon (1)

⁽٢) الجمع بين وأى الحكيمين للفادا بي (المعلم الثاني) •

⁽۲) فیدون والاصول الافلاطونیة فی العالم الاسلامی دکتور علی سامی النشار و نجیب بلدی

والخلاصة أن منطق اليونان قد عرفه المناطقة العرب والمفكرون الاسلاميون وقد قرأوا عنسه والرجموا مطولات ومختصرات المنطق لارسطوطاليس وإيساغوجي والبحوث المنطقية المختلفة التي حرفها العسرب والمسلمين باسم الأورجانون.

والذى أضاف العرب إليه فيما بعد البحوث والمبتكرات والنقود والتي مهدت فيها بعد لظهور أورجانون جديد Novumorganum قيسل أنه عن فرنسيس بيكون ولحكن التوقيت الحقيق لمشأه المكتاب (الاورجانون الجديد) ينبغي أن تعاد تحديدها . بحيث يمكن أن نقول أنها تبدراً بمدارس المنطق العربي المختلفة الممثلة في طرائق البحث والمناهج المنطقية التي أضافت إلى المنطق المكثير .

وقد كتب باحث عربي معاصر بحثًا علميًا بهذا الصدد (١).

يحسن ونحن بصدد الحديث عن كتب و مؤلفات ارسطوطاليس التي ترجمت وعرفت فى العمالم العمري أن نشير إلى الآراء التي قيلت بصدد مخطوطات ارسطوطاليس ، فقد قيمل اكتشفت بقبو وأن اندو نيقوس الروديسي الزعيم الحادى عشر على اللوقيون بعد ارسطوطاليس (٢) فأخرج نسخا مصححة فى منتصف القرن الاول قبل الميلاد ، بما لاشك فيه أن معظم مصنفاته المبكرة كان مصهرها الصنياع • وكان ماعرف عنها إنما أشبه بالمحاورات الافلاطونية منها : السياسي السوفسطائي مستكسينوسي ما المأدبة من البيمان ما السحندر في السوفسطائي منكسينوسي منكسينوسي ألمادة من البيمان من الشعراء من الصحة في المهدة في المدالة من الشعراء من الصحة

⁽١) دكتور ابراهيم بيومي مدكور الاورجانون في العالم العربي ٠٠

⁽٢) تاريخ الفلفة اليونانية يوسف كرم طبعة ثالثة ٣٥ القادرة - ١١٤

واديموس (في خلود الروح) ــ في الفلسفة وفي الحير. أما مصنفات الاستاذية أو الكهولة فكانت في أسلوب مذكرات دون عليها بعض تلاميذه ولم تنساول في اللوفيون كثيرا حتى فشرها أفدرونيكوس يظهر فيها وحدة الموضوع والترتيب المنطقية المنطق والمذهب المنسق، ويمحكن تصنيف مؤلفاته على خمس أسماء تبدأ بالكتب المنطقية أو الاورجانون ثم السكتب الطبيعية أو السهاع الطبيعي ثم السكيب المبتافيزيقية والتي سميت بمادة الطبيعة لأثها على كنب الطبيعة في التصنيف العلمي لمؤلفاته ثم السكتب الأخلاقية والسياسية وأخيرا السكتب الجالية أو الفنية. وهناك بعض السكنب المنحولة التي أثارت السكثير من المسائل والصعاب.

والذى يفيدنا من هذه المؤلفات تلك السكتب المنطقية المسهاة بالاورجائور... منذ القرن السادس للميلاد أى الادلة الفكرية (١) وهى المقولات أو (قاطيفورياس) والعبارة يادىارينلى والتحليلات الاولى أو القياس (أنالوطيقها) والتحليلات الثانية أو البرهار... (انالوطيقا) والجدل (طوبيقا) والافاليط (سوفسطيقا) (٢)

والتي تمس القضيه التي نطرحها اليوم بالمبحث والتي تمرض لتاريخ الفحكر لعلم المنطق عند العرب وهي دراسة من نوع جديد تتميز بأنها تتناول المصادر التاريخيه والنصوص من خلال وعينا بالحضارة العربيه والاسلامية. وتصحيحا للقضية التي طمست الابداع والعبقرية في مجال المنطق وطرائق البحث في ميدان الفكر العلمي في العالم العربي والاسلامي. فقد سادت الفكرة القائلة بأن الفكر اليوناني فكر غاز للعالم العربي والاسلامي وأن المنطق اليوناني حين بدأت معرفة

⁽١) أرسطو عند العرب ــ عبد الرحمن بدوى

⁽٢) المنطق الصورى ـ على ساى النشار

العرب والمسلمين بتراث الأمم الآجنبية بفضل حركة الترجمة والنقــل إلى العربية قد أصبح فى الصورة .

وإحقاقا للحق و الحقيقة نقرو أن الحضارة الاسلامية في العالم العسر في كانت حضارة بميزة وأن ظاهرة الفكر والمنطق كانت ظاهرة طبيعية لاتخرج عوى مقتضيات العصر والتصور الحضارى للعرب والمسلمين ، بل أن التراث الفحي بألوانه المختلفة في ميادين الدنيا والدين أبرز مافيه هو الابداع والانشاء . فعلى إختلاف التيارات الفكرية في العالم العربي ابان عصور الازدهار حتى بداية (۱) القرن الرابع عشر نجحد أن فئات المفكرين من فلاسفة وأصولية وعلماء قد توصلوا إلى إنشاء جديد ونظرية جديدة في ميادين البحث في المنطق ومناهج البحث . وأن الدراسات والبحوث في ميدان علم المنطق ومناهج البحث كانت تنقسم إلى قسمين أولهما جانب التحصيل والمعرفة والآخر جانب الابداع والنقد والانشاء ، بفضل المياعي والرغيه الملحة للمعرفة ومسلحا بالترجمة والنقل للتراث الاجنبي أمكن المناطقة العرب والمسلمين النقد والابداع ، وتمثل هذا في كثير من طلائع الفكر العربي والفلسي خلال العصور المختلفة حتى أوائل القرن الرامع عشر ،

وإن هذه الدراسات التي أعرضها من خلال هذا البحث هي ناريخ لتلك الحركة الفكرية لعلم المنطق التي سادت العسسالم العربي (٢) والتي أدت إلى تطوير نظريات المنطق (الأورجانون) الارسطوطاليسي وإلى السكشف عن مناهج البحث الجديدة حتى القرن الرابع عشر (٣) .

⁽١) مناهج البحث عند مفكرى الإسلام د. على ساى النشار

⁽٢) المنطق العربي عمد وهبه الشربيني

I.S. Mill, systsem of logic (7)

انتقال الأووجانون إلى العالم العربي

وفلسفتهم كان خلال العصر العباسى كنقطة بدء فى معرفة العالم العسربى بتراث وفلسفتهم كان خلال العصر العباسى كنقطة بدء فى معرفة العالم العسربى بتراث الأمم الاجتبة، وأبرز مافى التراث الاجتبى هو التراث اليونانى فى جانبسه الفكرى، فى قانو نه الفكرى، فى المنطق،

لمكن الثابت قطما و تاريخا أن حركة نقل و ترجمة العلوم والفلسفة والمنطق حدث فبل العصر العباسي أى في عصر بني أميسه فيما بين (١٣٢/٤٠ هم إلى ١٣٦/ م٠٥٥) فقد صاحت حركة الترجمة والنقل ظاهرة حضارية معروفة هي التزاوج الحضاري بين الآمم التي فتحها العرب و دانت بدين الإسلام . "بجد أن البلدان التي صادت فيها الروح الهلينية كمصر و الشام والعراق و فارس كانت أسبق البلدان إلى الاتصال الثقافي والحضاري ، وا تضح ذلك في المدارس الفكرية التي عاشت قبسل وبعد الدعوة .

ومن الشواهد التاريخية على بدء عهــــد الترجمة فى العصر الأموى وحدوث الاتصال الثقافى مايلي (١) ع

١ - يذكر الشهرستاني (٢) المتكلمين الأول أمثــــــال واصل بن عطاء
 (٣٢١هـ/ ٧٢٨م) وأصحابه طالموا كتب الفلاسفة .

⁽١) مناهج البحث عند مفكرى الاسلام _ على سامى النشار

⁽٢) الشهرستاني صاحب المال والنحســل الجـزء الأول صـ٥٨ طبعــــة القاهرة ١٣٢٠.

س _ يذكر الشيرازى (٢) من المطارحات السهروردى من أنه وقع بأيدى المتكلمين الأول بما نقله - باعة فى عهد بنى أميسة من كتبهم من كتب فوم أماميهم تشبه أساى الفلاسفة ، فظن القوم أن كل اسم يونانى فهو فيلسوف ووجدوا فيها كلمات استحسنرما و ذههوا إليها و نزعوها رغبة فى الفلسفة وانتشرت فى الأرض.

علم بفلسفة اليونان في القدرن الأول لاتصالهم بآباء الكنيسة في الشام وما بين علم بفلسفة اليونان في القدرن الأول لاتصالهم بآباء الكنيسة في الشام وما بين النهرين ونقائمهم لعقائد المسيحيين . وكانت كمجامع علمية تدرس فيها علوم وفلسفة اليونان ومن مقدمتها منطق أرسطوطاليس المعروف بالأورجانون من التحليلات الاولى إلى آخر القياسات الحلمية .

و ـــ يذكر ادرمان Erdimaun (٣) من أرب المنطق اليوناني في الفلسفة
 الرواقية قد أثرت في عقائد الكنيسة وتجلت في مناقشاتهم .

٣ ـ يذكر ليكيرك Leclerc (١). يورد أنخالد بن يزيد ٩٠ ه ف عهد بني

⁽١) السيوطى صاحب كنساب صون المنطق والسكلام عن فن المنطق والسكلام صـ ١٢ طبعة القاهرة ١٩٤٧

⁽٢) المصدر السابق

⁽٣) صاعد (طبقات الامم)

Max. Meyrhoef. Transmission of Greek (1)

Science to Arabic world Islamic culture, 1930 (0)

أمية أمر بعض العلمـــاء اليونانيين الدين كانيرا يقيمون في الاسكندرية بترجمة الاورجانون من اليونانية إلى العربية.

ما سبق أن يتضح لنا أن الاهتمام بعلوم المنطق كان كبيرا ومبكرا من العصــر العباسي (أي قبل ٣٩٠/١٣٣ه حتى ١٣٥٨/٧٥٠م).

۸ – ولقد ذكر صاعد من أن أول علم أعتى به من علوم الفلسفة كان علم المنطق والنجوم ومن أن أقدم تراجم المكتب اليونانيسة كانت ترجمة كتب ارسطوطاليس المنطقية الثلاثية في صورة المنطق وهي كتاب قاطيفورياس المقولات وكتاب بارى ارمنياس وكتاب أنالوطيقا الأول (التحليلات) وايساغوجي (٢) لفرفوريوس، وأن صاحب هذه الترجمة هو عبد الله بن المقفع ويتفق مع صاعد القفطي في أخبار الحديجاء بأخبار الحكاء طبعة لينزج ١٣٣٠ه ص ٢٢.

٩ -- ويذكر المستشرق بول كروس فى تحقيقه لختار رسائل جابربن حيان أن
 جابر كان على علم ودراية بعلوم الصفة و علوم الفلسفة .

Erdman: History 6f Philosophy p. 25 ip.

Leblore, L' Histairede la mdicina Arabet II p. 69

⁽١) صاعد (طبقات الأمم)

⁽٢) ابن أبي أصبعة (عيون الانباء ٢٠٠ صـ ١٣٥ ، صـ ١٥٠)

⁽٣) شرح الملوى على السلم طبعة القاهرة

و بمن الولى ترجمة كتب أرسطوطاليس في المنطق حتى آخر الحملية أبو فرج وزميله سلمه (١) وقد أورد ذكرهما صاحب الفهرست(٢) ثم قام حاين بن اسحاق وهو رائد الرعيل الاول في مدرسة النقل والقرجمة إلى العربيسة بترجمة كتب ارسطوطاليس من اليونانية إلى السريانية أو من السريانية إلى العربية فنقسل الاورجانون (٤) . وكان على معرفة باليونانيه والسريانية والعربيسة (٥) . وله أثر كبير في علم المنطق و تاريح الفكر المنطق عند العرب (٢)،

يذكر صاعد عن أبى الحسن على بن اسماعيل بن سيده الاعمى و نه كان منطقيا وألم كما يا مبسطا في المنطق ذهب قيه إلى مذهب مي بن يونس .

ويذكر ابن النديم (٧) ومن المترجمين الذين ترجموا بعض أجزاء الاورجانون عبد المسيح بن ناعمه الحمصي (٨) .

⁽۱) صاحب كتاب الحكم ــ وكان تصرافيا ثم أسلم ويرجع أصله إلى السريان في عصر المأمون ١٩٨/١٩٨ – ٨٣٣/٨١٣م

⁽٢) ابن النديم الفهرست صـ ٢٤٢ طبعة ليبزج ١٨٨٢

c 98 (4)

⁽٤) أبو بشر متى بن بونس توفى ٣٢٣/٣٢٣ كذكربن أبي أصيبعة ٢٣٨

وله نسخة مصورة للانالوطيقا الثانية بمكتبة جامعة القاهرة نقلب عن السطوطاليس منطق أرسطو صـ ٦ التحليلات

⁽٥) مسالك الثقافة الاغريقية ترجمة عن او ليرى

⁽٦) صاعد طبقات الحكاء صه ١١٩

⁽٧) ابن النديم الفهرست طبعة ليبزج صـ ٢٢٤

⁽٨) القفطى أخبار الحكماء عتى صـ ١٨ – ٣٥ – ٣٨

الخلاصة أن المنطق الأرسطوطاليسي ترجم عدة ترجمات وتقسسل إلى العالم العرب واشتغل به المناطقة العرب من صدر الاسلام وقبل العصر العباسي .

و توجد ترجمة كاملة حديثة للاورجانون (٢) بالمسكتبه الأهليه الفرنسيه وتوجد نسخه خطيه منها بمكتبة جامعة القاهرة المجموعه ٧٣٠٥٦ (٣).

هل اكتنى المناطقة العرب بالمنطق الأرسطوطاليسي وحده ؟

أم أن معرفة العرب للمنطق كانت تشمل الارسطوطاليسي وما عـــداه من أنواع المنطق ، كالمنطق الرواق مثلا؟

وهل البحوث المنطقية والدراسات عنسد العرب كانت قاصرة على البحث في المنطق المتقليدي القديم أم أن هنداك أنواع أخرى من المنطق قد أبدعتها العيقرية العربيمة ؟ .

كى نقطع في مثل هذه المسائل قطما يستند إلى أساليب البحث العلمي القديمة ،

⁽١) الفهرست ابن النديم صـ ٢٦٤

⁽٢) بالمكبه الاهليه بباريس 2340 M

⁽٣) نسخة خطية للاورجانون بمكتبه جامعه القاهرة المجموعه ٧٣٠٠٥٦

وكى تصل إلى النة تج العامة الشاملة لهذه المسائل التى تفصل بين فكر ميدع وآخر مقلد . بين قضية فكرية وحضارية للمناطفة والمفكرين العرب .

يجدر بنا أن بمحص دراستنا لتلك الحقيمة الزمنية التي عرف فيها العالم العربي المنطق و يجمع دراستنا لتلك الحقيمة الزمنية التي عرف فيها العالم العربي المنطق و يجمع عسائل المنطق في مناسط والنقسلة من موضوعات ومباحث المنطق من عرضهم لمسائل المنطق في مناهب أرسطوطا ليس وغيره من المدارس الفاسفية ، كالرواقية مشلا ، و تتعرض للفكر المنطق المبدع للمدارس و الفرق الفكرية عند العرب .

فقد خابرت أنواع وضروب من المنطق المخالف للمنطق التقليدى للبونان ولارسطوطاليس وأصبح المناطقة العرب على مختلف عناصرهم واختلف فرقهم ومذاهبهم بيدعون في مسائل المنطق ويضيفون للفكر المنطقي الإنساني الشيء الكثير وهو ماسنعطيه حقه في هذه الصفحات إذ نتبين منطق جدلي وكلاي ومشائي وآخر أصولي وعلمي وخاذوق ، ولكل من هذه الأنواع في المنطق أصالته وطرائقه وجدته في البحث ،

قد يكون من المحتمل أن المنطق الرواقى قد عرفه العسالم العربي وقد عرفه المناطقة العرب حيث يذكر الشهرستاني قوله حكماء أهل المظال وهم خروسيس وزينون (1) .

ويورد القفطى (٢) , إن فى تنسيم حنين بن اسحاق وأبى نصر الفارابي لفرق الفلسفة إلى سبعة فرق ـــ فرقة هي شيعـة كرسبس، وهم أصحاب المنطق أسمـاة

⁽١) الشهرستاني الملل والنحل بحلد ٢ - ٢ - ٣٠

⁽٢) القفطى أخبار الحكمة صـ ٢٤، صـ ٢٥

بذلك لأن تعلمهم كان في رواق هيكل مدينة أثينه ، و ، وكان في زمن جالينوس قوم پنسيون بأصبحاب المظلمة ، وهم المسمون بأصبحاب المظلمة ، وهم الروحانيون ، .

ويذكر صدر الدين الشيرازى قوله ﴿ إنه أَرَادُ أَنْ يَجَدِعُ أَقُوالُ الْمُشَائُوسِيةُ ونقاده أمل الاشراق من الحكاء الرواقيين (١) .

كما يورد صاحب دستور العلماء (٢) الرواقيون وهم الذين حطسسروا عجاس (أفلاطون) وجلسوا في الرواق واقتبسوا أنواد الحسكم من عباراته واشاراته،

وقد نتبين أثر رواق فى منطق الشراح والمخلصين ، وفى نقسد الأصوايين والفقهاء القبوى لمنطق أرسطوطا ليس وذلك لأن الشراح المتأخرين للارجانون شابتهم النزعة الرواقية لاتصالهم النذلة بالاديرة وكان للرواقية عليها أثر واضح •

وقد عرف العرب الرواقية بأنهم أصحاب المظلة (٣) .

وليست الفلسفة الرواقية أو المدرسة الرواقية هي التي عرفها العالم العربي فقد عرفت السوفسطانية والشكاك واللاادرية والجدليسة ، إذ يورد الرازى (٤) أن الطوحي يقصد بالسوفسطائية (العندية) والعنادية وباللاادرية (الشكاك).

ولعد ذكر أيضا البهيقي (٥) من أن التهافت المنسوب إلى الغزالي مستمد من

⁽١) الشيرازى . الأشعار الاربعة صه

⁽٢) دستور العلماء جزء ٢ صر ١٤٤

⁽٣) القفطى أخبار الحكماء صـ ٤٢٧ ـ الدكتور عثمان أمين الرواقية صـ ٣٢٨

⁽٤) الرازي محصل العلوم صـ ٢٣ تعليقات العلوسي

⁽٥) البهيقي الحسكمة صد ٢٤

كتاب ألفه يحيى النحرى (يوحنا الفيليبونى) الديلمى الملقب بالبطريق ... يحيى النحوى النحوى المنحوى الملقب بالبطريق — كان يحيى الديلمى من قدماء الحكاء . ويحيى النحوى بالبطريق هو الذى صنف كتبا رد بها وفيه الما أفلاطون وأرسطو حين همت النصارى بقتله ... وأكثر ما أورده الامام حجة الاسلام الفرالي رحمة الله عليه في بهاف الفلاسفة تقرير كلام يحيى النحوى .

و لمكن هذاك خلاف بينه و بين سميه كقول الشهر زودى(١). أن يميي النحوى الديلمي وهو معروف بالنحوى الاسكندري . •

وقد عرف العالم العربي ثاوفرسطس واديموس من شراح المنطق اليوناني فقد عرفت القضايا والأقيسة الشرطية (٢) وإن شابتها الفلسفة الأفلاطونية .

بو اسطة الشروح اللاتينية إلى العربية نجد أنه ليس ثمة إشارة لها غير أن عطوط أسعد بن على بن عثمان البانيوى (٣) فى , رسالته فى المنطق أنه طلب دراسة العرف انبى فى مصادرة اليونانية (٤) من كتب الفلسفة اليونانية و اللائينية (٥) ثم أخذ فى تعلم اللغتين على يد رجسل روى فى القسطنطينية حتى اتقنهما ، لانه

⁽۱) الشهرزودى نزهة الأدواح وروضة الآفراح تشره وصوره مكتبة الجامعة لوحة ۲۱۸

⁽٢) المنطق الحديث ومناهج البحث ــ د. محمود قاسم

⁽٣) البانيوى رسالة في المنطق نسخة مصورة مكتبة جامعة القاهرة نموة ٢٢٩٦ وألف في ١١٣٤ه

⁽٤) ارسطو عند العرب (نصوص غير منشورة) د. عبد الرحمن بدوى

⁽٥) البر مان في كتاب الشفا لمنطق ابن سينا تحقيق د. عبد الرحمن بدوى

أراد ترجة البكتب الالهية والطبيعية لأرسطوطا ليس ولما كانت هــــنه البكتب مستندة على القانون (١) المقـــلى أصبحت، وثيقة الصله بمباحث العلم المينافيزقية والفيزيقية وألإخلاقية و

حركة النرجمة والنقل

المعروف لدى الداوسين أن بداية حركة الترجمة والنقل إلى العربية منسة يزيد بن معاوية ، ولسكن إذا اعتبرنا البداية المنظمة لهذه الحركة فنقول أنها ترجع إلى القرن الثامن الميلادى ابان خلاف أبي جعفر المنصور (١٣٢ م/١٩٧٩ م) .

على الرغم من أن معرفة العرب بدأت بعد فتع الاسكندريه (١٩ه/ ٢٦٩) على يد عمر بن العاص الوالى الاسلامى ، فنسد كانت الفاسفة وعلوم الأوائل معروفة باللسان الغير عربى ، سريانى كان أو اغريق وظلت قرابة قرن من الزمان حتى بدأت الحركة المنظمة للترجمة والنقل .

وقبيل عصر الترجمة عندما انقسمت الجماعه الاسلاميه إلى فرق من ناحيه وعندما واجبت أصحاب المللوالديانات من ناحيه أخرى . فقد دعت الحاجة إلى تدعيم الادلة و تقويتها بالطرق الجدلية ، وبذلك ابتدأت معرفه العرب بالفلسفة الاغريقية بطريق الاختلاط ثم عن طريق الترجمة .

ويذكر جولد تسهير مهذا الصدد:

(ليس التـأثير للـكتب المترجمـة وحدها ، بل كان للاختلاط بين المسلمين وغيرهم من المناصر الأخرى كالمسلمين دخل فى هذا التأثير ، .

⁽١) المنطق التوجيهي ــ د. ابو العلا عفيني .

في القرن السابع الميلادى حدث نقاش وجسمل بين المسلمين حول القضاء وحريه الارادة ، لتسرب مثل هذا النقاش إليهم حول هذه المسألة من المسيحين الشرقيين بحكم الاختلاط الشخصى • وغير هسنده المشكلة من الافكار والفلسفة الاغريقية كأفكار ارسطو ، والافلاطونية الحديثة ، تسربيت إليهم بوساطة النقل الشفوى ، أكثر من الترجمة والنقل ،

طريقة الترجمة والنقل

اشتهر السريان من بين القائمين على حركة الترجمة والنقسل، وكانوا ممثاية حلقة إتصال وعنهم عبرت الثقافة اليونانية إلى العسرب واستطاعوا أن يفسدوا عليها وأن تتخذ منها مواقفا متعددة.

وعا لاحظه المؤرخون على القائمين محركة الترجمة والنقل ما يأتى :

المعظم هؤلاء النقلة والتراجمة من غير المتخصصين ، إذا كان تأقلو الفلسفة والمنطق والاخلاق من الاطباء ، فحدث التحوير والتغير والحذف .

ب من بين هؤلاء التراجمة من كان لا يجيد العربية اجادة تأمه والدليسل على ذلك أن كثيرا من المكتب التي سبق أن ترجمت أعيدت ترجمتها بعد ذلك كما ف عهد الحليفة الرشيد .

أسباب قيام حركة الترجمة والنقل

ا ــ كان لاختلاف الجماعة الاسلامية و تفرقها إلى أحزاب ، سبيـا عاما من السباب قيام حركة الترجمة . فقد كان يدفعهم ذلك إلى طلب المعونة المقلبة .

٢ - قيام الدولة العباسية ووقوعها تحت تأثير الحضارات والثقافات ساعد على العنامة بتنشيط الحركة الثقافية .

٣ ـــ امتداد العقل الإنسانى نحو المعرفة ورغبته فى التقدم العلمى و لقد كان
 ١١ كتب الفلسفة متأخرا عن غيره من الـكتب والعلوم فقد ترجمت فروعها تباعا
 ف أوقات مختلفة .

ولنلتمس أسباب ترجمة فروع الفلسفة من منطق ميتافيزيةا وأخلاق ونفس.

لوجدنا أن ترجمة المنطق وحده ، من بينهما حصل على أيام خملافة المنصور أى مابين عام (١٣٦ – ١٥٨ه/٧٥٧ – ١٧٧٩م) أى فى أول عهمم المسلمين بالترجمة الرسمية المنظمة .

وقد ترجمت إلى جانبيه ترجمات لعلوم الفلك والطب والرياضيات من حساب ومندسه ثم انتقلت حركة الترجمة ابان خلافة المأمون أى خلال (١٩٨ – ٢١٨ه ومندسه ثم انتقلت حركة الترجمة قرن تقريبا على ترجمة منقولات المنطق ترجمت بقيه الفروع الفلسفية من : الهية وأخلاقيه رنفسيه . وبعد انقضاء خلافة المأمون إنتهى العهد الرسمي لاترجمه المنظمه بالنسبه للفلسفه وغيرها من العلوم .

ما الذى دعى إلى ترجمة المنطق

محسن بنا اما نضع هذا السؤال على الوجه النالى ، لما أبدأ بترجمته ونة لل كتب المنطق إذ أن العناية إبتدأت في حركة الترجمة إلى المنطق دون سائر العلوم الآخرى .

اليهود والمسلمين , فألجأهم هذا الاحتكاك إلى التسرف على المنطق اليوناني للاسترشاد اليهود والمسلمين , فألجأهم هذا الاحتكاك إلى التسرف على المنطق اليوناني للاسترشاد به في تسميم و تنظيم الحميم و تقوية الآدلة والبرادين ، حتى يجاروا أهمل المكتاب الذين كانوا على حظ من الثقافة الاغريةية التي دغد منها المنطق بما أفادهم في حسن استخدامهم لطرائق الحجم والمجادلة .

٧ — كان للمقائد الفارسية وأفوالهم الدينية كالثانوية أو المانوية أو المزدكية والزرادشية التي دعت بالثنائية الإلهية الؤسسه بالمطق اليوناني أثر حمل علماء الاسلام على أن يسلمكوا نفس طرية م في ممارضتهم بمد اتقانها فاتجهوا لمل كتب المنطق يستمدون حاجتهم منها .

أى أن الحاجة هي التي دعت إلى معرفة أساليب الجدل المنطق والعناية والتشجيع لحركة النقل والترجمه .

مما سبق يتضح أن العناية إلى ترجمة كتب المنطق منذ أواخر الخلافه الأموية ترجع إلى أن المفكرين العرب حين رأوا أسلوب حجج الممارضين من أهـــل الديانات الآخرى ، ورأوا طريقة ، في الجدل عاداهم ذلك إلى الوقوف على صناعة الممارضين الوثنيين ومحادثتهم في طرائق الافناع أو الالزام .

وقد ساعد تشجيع الخليفة المنصور لهذه الحركة على ترجمة كتب المنطق

صلة المنطق بعلم الكلام

كانت العناية من ترجمة كتب المنطن ، هي الاستمانة بطرق وأساليب وغطة إلله على وللدفاع عن العقيدة .

كان هذا أساس علم الكلام ، وكانت له صلة وثيقة بعلم المنطق كأى علم كلام في أى دين آخر .

ويقول أن ابن اللقفع هو أول من ترجم كتب المنطق الأرسطوطاليس مأمر الحليفة المنصور .

وقد ترجم منقولات أرسطو (المقولات أو قاطيفورياس) وكتاب العبارة أو بارى أرمنياس ويبحث فى القضايا Proposition ، وكتاب الآثالوطيقا أو تعليل القياس ويبحث فى أشكاله .

و يرجع أنه ترجم أيضا كتاب ايساغوجي لفر فوريوسي الصوري (الموسوري) وعو بمثابة مدخل لكتب الاسطوطاليس في المنطق .

و توالت الولاية للخلفـــاء العباسيين حتى الرشيد الذى نهض بحركة الترجمة وبإعادة ترجمة الكتب الجديدة: ولنتناول عصر المأمون من خلال طبقات ابن صاعد:

« لما انضمت الخلافة إلى المأمون ، تمم مابداً به جده المنصور ، فأقبل على طلب العلم من مواطنه ، و استخراجه من معاونة بفضل همته الشريفة ، وقوة نفسه الفاضلة ــ فداخل ملوك الروم ، واتحفهم ، وسألهم صلته بما لديهم من كتب الفلاسفة ، فبعثوا إليه بما حضرهم ، من كتب أفلاطون وأرسطو ...

وغيرهم من الفلاسفة ، فاختار لهـــا مهرة التراجمة ، وكلفهم إحكام ترجمتها ، فترجمت له على عناية ما يمكن ، ثم حض الناس على قرامتها ورغبهم في تعليمها .

كما يذكر ابن خلدون:

« إن الذى حمله على ترجمة الفلسفة ، رغبة فى القياس العقلى و تأثره بمدهب الاعتزال . فقد فشأ ليحيى بن المبسارك اليزيدى المعتزل ، ثم صديقا أثباته بن أشرس ، زعيم المدهب الثانى فى الاعتزال . وأثر الاستاذية والصداقة ، أثر بعيد فى توجيه النفوس نحو هدف معين .

ولما تمكن هذا المذهب منه ، قرب إليه مشيخته أمشال : أبي الحذيل العملاف وابراهيم بن سيار النظام ، وأخذ يناصر أشياعه ، وصرح بأقوال لهم يستطيعوا _ هم _ التصريح بها من قبل ، خوفا من غضب الفقهاء وفي جملته_ النول يخلق القرآن .

فلما سمع الفقهاء منه ذلك ، ثارت ثائرتهم ، وعظم ذلك على غير المعتزلة ،وهم أكثر عدد! . ولم يعد في وسعه الرجوع عن أوله، فعمل أولا على تأييده بالبرهان والحجة ، واستعان على ذلك بترجمة كتب المنطق ، والفلسفة الالحية ، من اللفة اليونائية ، و درسها درسا جيدا ، حتى تقوى حجته ، وتعاوكات ، ولما لم يفلح في اقناع غير المعتزله ، عمد إلى اهائة بعض منهم، وسفك دمائهم .

وبسبب اعتناق المأمون لمذهب الممتزلة فعمل على تأييد رأيهم بالحجة والبرهان، ولما كان القول يخلق الفرآن وكلام الله يتصل بالبحث العقلى فى الفلسفة الالهيمة عند اليونان ، فأداه ذلك إلى إيجاد صلة بينه وبين المنطق الأرسطى :

ويذكر ابن النديم , السبب الذي دعا المأمين إلى نتل عاسفة أرسطو ، هو أنه وأى في المنام : كأن رجلا أبيض اللون ، مثر با حمره واسع الجبهة ، حسن الشمائل، جالسا على صريره • قال له المأمون : من أنت ؟ قال : أنا أرسطو ، قال المأمون : فسررت به ، وقات : أيها الحسكيم ... أسألك ؟ قال : اسأل : قلت ما الحسن؟ قال اما حسن عند المةل . قلت : ثم ماذا ؟ قال : ماحسن فى الشرع . قلت : زذنى ؟ قال : عليك بالتوحيد ... فكان هذا المنام من أو كد الاسباب فى اخراج السكتب و ترجمتها ، •

ومن المؤكد أن المجال الذي نشأت فيه حركة الترجمة والنقل يعبر عن طبيعة المصر ممثلا بتطور الحياة العقلية في الجماعة الاسلامية هاديا لما دار فيها من جدل كلاى جامعا لشافات الامم الاجنائية وعلوم الأوائل من منطق وطب وفلك الح.

وظل تشجيع حركة الترجمة والنقل إلى العربية فى أوجهها ابان خلافة المأمون ومن حذا حذوة مثـل نى موسى بن شاكر فى القرن الثالث الهجرى ، وعيسى بن محيى ، فقد ترجم لاحمد بن شاكر كتاب (الاخلاق) لا بوقراط .

وكان عصر المأمون عصر الافبال على ترجمة العلوم على وجسسه العلوم وعلى ترجمة الفلسفة على وجسه الحصوص ، حتى أن الحليفة المتوكل ٢٣٧ ـــ ٢٤٧م (فى القرن التاسع الميلادى) اضطهد أصحاب الرأى والمشتغلين بالمنطق والسكلام والفلسفة . فأدى ذلك إلى الاشتغال بها سرا عن طريق الجميات والفرق الباطنية كاخوان الصفا (إذا التقت الحكمة والشريعة فقد صلح الحال) .

والرواة التي تروى عن الحليفة المتوكل هي أنه عندما علم بمخالفة أياه وأخاه لد

⁽١) أبن النديم الفهرست

⁽٢) القفطي تراجم الحكاء

⁽٣) ابن أبي اصبعة طبقات الاطباء

له الرأى فى مسألة القول بخلق القرآن، نهى عن الجدل والمناظرة، الى كانت تمدور فى بحالس المتكلمين وأمر بالرجوع إلى السنة والتقليد، ارضاء للمتمسكين بالواهر السكتاب الذين لا يميلون إلى التأويل والشرح العقلى، فى العقيدة . كما حجر عملى أهلى الذية وكان معظم من العلماء الذين قاموا بالترجمة والنقل.

والملاحظ أن ترجمة كتب المنطق والفلسفة لم تجــــد تشجيما إلا في خــلافة المنصور والمأمون . كما وجدت تشجيما من بني شاكر .

وإن عهد ترجمة كتب المنطق والفلسفة بالنسبة للعلوم الآخــرى كان قصيرا يلاحظ أيضا أن أصول الترجهات المعقولة كانت عن اليونانية والسريانية .

وأن معظم النقطة والمترجمين كانوا من السريان والمسيحيين ولم يكونوا من المجيدون للغة العربية . ونتج عن ذلك التحريف والغموض .

(وأما أولئك الحسكاء والفلاسفة الذين كانوا قبل نزول القرآن والتوراة والانجيل، فانهم لما بحثوا عن علم النفس بقرائح قلوبهم، وبينوا حقيقة جوهرها دعائم ذلك إلى تصنيف السكتب الملسفيه التي تقدم ذكرها في أول هدنه الرسالة، ولحسكنهم لما طولوا الحقطب فيها، ونقلها من لغمة إلى لغمة، عن لم يكن قمد فهم ممانيها، ولا عرف أغراض مؤلفها، حرفهما وغيرها حتى استعمى على الناظر فيها فهم ممانيها واستغلق على الباحثين أغواض مصنفيها، ونحن قد أخذنا ألب

⁽۱) انه كتب منشورا بذلك إلى عماله ببلاد الخلافة سنسة ٢٣٥ على يد كاتبسه ابراهيم من العباس الصولى

⁽٢) رسائل أخو ان الصفا صـ ٢٣/٣٢ ما مطبعة الآداب سنة ١٣٠٩

⁽٣) الفهرست ابن النديم

معانيها ، وأقصى أغراضهم فيها ، واوردناها بأوجو عبارة ، وفى إحمدى وخمسين رسالة ، •

لقد ترجمت محاورات أفلاطون ولكن المرجح أن العسرب لم يعلموا من مصنفات أفلاطون سوى دسوفسطس، ويقول درأيت يخط يحيى بن عسدى سوفسطس، ترجمة اسحاق بتفسير الامتتدورس (أو ليرو دورس خلال القرن السادس بعد الميلاد على محاورات أفلاطون).

بينا ترجمت مصنفات أوسطو البالغ عددها ستسة وثلاثين كتابا ومن أقسام المنطق كتساب قاطيفورياس أى مقولات وقال الفارابي عنسه دهو في قسوانين المفردات من الممقولات والآلفاظ الدالة عليها ترجمة ابن المقفع في أيام المنصور ثم اسحق بن حنين ، ثم يحيي بن عدى بتفسير إلاسكندر الافروديس وللفارابي كتاب شرح المقولات ، ولابن سينا دسالة في أغراض المقولات .

وكذلك كتاب بارى ادمنياس أى التفسير أو العبارة ويصفه الفارا بي بأنه . في قوانين الآلفاظ المركبة من معقولين مفردين ، والآلفاظ الدالة عليها المركبة من نقتطتين . ترجمة ابن المقفع، ثم ترجمة اسحق بن حنين إلى العربية، وتشرة الفارابي واختصره حنين بن اسحاق .

وكذا كتاب الافالوطيقا أى التحليلات أو تحليل القياس عن الفارابي وكان فيه الاقاديل التي تتخذيها القياسات المتروكة للصنائع الحس، ترجمة ابن المقفع. وقبل أن ينقله، وفسرة المكندى، وأبو بشرحى ابن يو نس (الذى انتهت إليه رياسة المنطقين في عهده و نقمل كثير من السريانية إلى العربية ومعظم منقولاته لكتب أرسطو (١).

⁽١) الفهرست ابن النديم

كما نجد الانالوطيقا الثانية أو البرهان وقال عنه العارابي فيسده التوانين التي تمتحن بها الاقاريل البرهانية ، وقوانين الامور التي تلتم الفلسفة . ترجمه متى بن يونس ، ومن السريانيه لاسحق بن حنين وشرحه الكندى ، والفارابي .

وأما الطوبيةا أو الجدل فقال الفارابي : فيه الأفاديل التي تمتحن بها الاقاريل وكيفية السؤال الجدلي والجواب الجدلي . وبالجملة قوانين الأمور التي تلمثم بها صناعة الجدل ، ترجمة يحيي بن عدى، وأبو عثمان الدمشق من السريانيه . والفارابي مختصر وتفسير عليه .

وأخيرا كتاب السوفسطيقا أو المغالطه . وقد ترجمه العرب بالحدكم المموهة ، وقال عنه الفارا بي : فيه قوانين الأشياء التي من شأنها أن تغلط عن الحس ، نجمه و ترجمه اسحق بن حنين . وللعارا بي تفسير علميه .

و تعرف هذه السكتب الستة عند اليو نان باسم أورغانون ومعناه الآلة لأنهنا الآلات الملازمة في كل مبحث ، المستعملة في كل علم . لأنها تتناول القواعد العقلية ، التي لايستقيم دونها عمل الفكر في كل موضوع .

وقد ألحق مها العرب كتمابين آخرين أدرجوهما ضمن الحكتب المنطقيمة وهما كتاب ويطوريةا إى الحظامة قال عنه الفارابي: فيه القوانين التي تمتحن مها الأقاريل الحظابية وأصناف الحظم وأقاويل الحطباء، وهسل هي على مذهب الحطابة أم لا. و ترجمه إلى العربية اسحق بن حنين، وللفارابي شرح عليه، ومقرلة له.

والمكتاب الثانى كتاب بيوطيقا أى صناعة الشعر ، قال عنه الفارابى: فيمه القوانين التى يشير إليها الاشمار وأصناف الأقاويل الشعرية ترجمة اسحق ابن حنين.

وعثر على المخطوطات لكتب المنطق (الاورجانون ، و توجد نسختان تامنان من ترجمة الكتب المنطقيه لأرسطو).

١ – احداهما بمكتبة الاسكوريال بأسبانيا (عدد ٨٩١).

۲ - الاخرى بباريس (عدد ۸۸۲).

بعد نقل الفلسفات القديمـة إلى اللغه العربيه ، أصبحت هناك ثقافه أجنبيـه ، فيها آراء لتفكير أم غير التفكير عند العرب ، فلها طابعها الخاص .

فا موقف العقـل والمدارس العقلية عنــــد العـرب؟ وما موقف الدين الاسلامي منها؟.

هل وقف المفكرون العـــرب موقف الةبول أم موقف الرفض أو موقف الخنير المدقق.

من نقطة البداية لحركة الترجمة يتضح أن نقل و ترجمة الفلسفه و المنطق جاء بعد قرن من الزمان على تأسيس الدولة الاسلامية ، ومعنى هذا أن تلك المرحلة دقيقة وحاسمة فالمعتبدة الدينية في عهدها وفي صدر الخلافه الاسلامية كانت مهيمنسة كل الهجمته ، تفرض سلطان الإيمان و توجه طاقات الفكر نحو التوحيد .

لهذا فان نشأة علم الكلام كتمهيد للمدارس المنطقية عند العرب تعتسبر بمشابة مرحلة ضروريه ، إذ أن موقف الدفاع الديني نشأ مبكراً ثم تلته مرحلة التفلسف

(١) م ، ٢٩٠ الجانب الألمي م ١ ه. البهي

الفهرست ابن النسديم ــ أبو عثمان الدمشق من مترجمي القـرن الرابع ابان المعنصمه و اسم على بن عيسى ٣٠٣ ه و نقل بعض كتب المنطق و الهند وقد أتت فترة من الزمان أبان خلافة المأمون افتتن العرب والمسلمين بالفلسفة وبالمنطق، وأحكن سرعان ماوقف بعض المدارس الفكرية عندالعرب موقف المعاضة والعجم عن ذلك طرائق منطفية أبدعتها المدارس الفكرية عند العرب.

وهذا الجانب الانشائى نتاج العيقرية العرب والمسلمين .

والمستمرض لبواكير حركة الاعتزال يتبين أن علم الكلام علم أصيل في البيئة الاسلامية منذ نشأة العتيدة ، و يمكن أن نقسم نشأة علم الكلام الذي نناولشه المدارس الفكرية عند العرب إلى مراحل ، المرحلة الأولى هي مرحلة التمهيد وقد وجدت أصولها في العقيدة ذاتها من المسكتاب والسنة وما دار من جدل و نقساش بين عداء السكلام من اليهود والمسيحيين و بين فقهاه الاسلام .

ثم أتت مرحلة ثانية استجد علماء الكلام من المنطق والفلسفة وطرائق القدماء في حجاجهم وبراهينهم .

وحين ابتكرت مدارس الفكر عند العرب طرائق منطقية جديدة استعاضت عن المبطق القديم لفظ منطق أرسطوطاليس وأصبح علم الكلام يمثل مدرسة واسعه من مدارس التفكير عند العرب.

والجدير بالذكر أنه من اعلام حركه المشكلمين المتقدمين قبل الأشعرى ، عبد الله بن سميد الكلابي ، وأبو المبسساس القلانس ، والحادث بن أسد المحاسي ... إذ يقول ابن النديم .

و إنتهى أمر السلف إلى عبد الله بن سعيدالكلابى ، وأبى العباس القلائس ، والحادث بن أسد المحاسبى . وهؤلاء كانوا من جملة السلف إلا أنهم باشروا علم المكلام وأيدوا عقائد السلف بحجج كلامية وبراهين أصواية . وصنف بعضهم ، ودرس بعض ، حتى جسرى بين أبى الحسن الاشعرى وبين أستساذه مناظرة فى مسألة من مسائل الصلاح والاصلح فتخاصما وامحاز الاشعرى إلى هذه الطائفة فأيد مقالتهم بمماهج كلامية ، وصار ذلك مذهبا لاهل السنة والجماعة وانتقلت سمة الصغائبة إلى الاشعرية .

وسنتناول بشىء من التفصيل عن أحمية كتباب الشعر بالنسبة للمقولات عند العرب وصلته بالكتب المنطقية النقليدية كما عرفت في الأورجانون (١).

أما الآن فلنشر أيضا إلى كتاب الريطوريةا أو كتاب الخطابة وتجــد اضافة ضمن المنقولات لــكتب المنطق.

والاسلوب الخطابى طريقة من طرق التعبير عن الآفكار وفيها استمالة إلى وجه وهنا الأسلوب قد تطور من خسسلال فن المناقشة والمحاورة، ويستند إلى أصول لتدعيم وجه النظر ولتقوية الآدلة فى عرض مقنسع للسامعين بحيث يمكن للخطيب أن يستعرض القضية التى يعتقدها ويدعمها بالاقناع وهسسذه الوسائل لاتخوج عن كونها طرائق منطقية •

وقد عرفت المدارس والاتجاهات الفكرية من خلال هذه الطريقـــة. بل إن جاز لنا القول نقرو أن طريقة الخطابة هذه كانت أصيلة في البيئة العربية

⁽١) كتاب الشمر لارسطو ترجمة أحمد لطني السيد «

ومنذ خطبة الوداع . أى أن الطريقتين الشمرية والخطابية تمتد من الجاهلية حتى صدر الحلافة الاسلامية .

قد نبعت مع نبع صاف وهذا مادفع النقطة والمترجدين إلى إضافة كتابى ارسطوطاليس فى فن الخطابه أو الريطورية ا والشعب أو البيوطية إلى تعنيف الحتب المنطقية ،

كتابي الخطابة الريطوريةا وكتاب الشمر البيوطيةا كما أضافه المرب إلى تصنيف الاورجانون

المعروف لدى الدارسين أن كتب أرسطوطا ليس المنطقيسة هي سيتة كتب ، وهذان المكما بان ولمكن حين القلما التراجعة إلى العربية زادت فأصبحت ثمانية ، وهذان المكما بان هما ، كتاب الحطابة أو الريطورية اوكتاب الشعر أو البيوطيقا وهذه الاضافة لحا دلالتها القوية ، فقد عرف العرب بأنهم أهل البيان واللسان والصعر (١) فقد كان الشعر العربي في الأدب الجاهلي هو تراث العرب في الجاهلية الذي حسوى على الافكار والآواء والنصائح والأمثلة التي تعتبر بمثابة وجهات نظر فلسفة . وحبين الخذت الثقافة العربية نمو نموها الطبيعي و تتصل بذيرها من انقافات الأمم السعت المفاهيم و تعت الأفكار المعنوية وأصبحت تمثل نزعات أصيلة في البيئة العربيسة ، وتعتبر من الملامح والسهات التي تقسم بها الحضارة العربية حتى بعد التشار الدعوة الجديدة و تأثيرها العظيم على الشكل العام للحضارة العربية التي از دهرت باز دهار وانتشار العقيدة .

ونجد أنفسنا أمام هذه الظاهرة الحضارية ، بجبرين لتفسير الصلة أو العلاقة بين احتمام النقلة والتراجمة باضافة كتابه الشمر إلى الـكتب المنطقية وبين الشكل والمضمون الذي يقوم عليه الشهر .

قد يبدر لأول وهلة أن السكتابة الفنية للشعر مي همل أدبى فحسب وانها أداة من أدرات التعبير اللغسوى . وأن القوالب الشعرية والأوزان ، والقوافي هي

⁽۱)ك بروكلمان تاريخ الادب العربي

⁽٢) د. طه حسين في الادب الجاهلي

مجرد أصول لغوية فحسب، ولكن الحقيقة أن الشعر وعاء أو قالبفيه تصورات أو متخيلات أو محسوسات أو استدلالات أو بممنى آخر فيه أفكار ومعان ... أى فيسسه مضامين ، والمنطق يعنى بالفحكر والتصورات والقواليب الفكرية والاستدلالات فهو يعنى أيضا الشعر .

وكما يقول الساوى (١) : الأحسرف والمكلمات دلالات المعانى المنطوقة أو المقروءة .

إن كثيرا من ومسائل وموضوعات الفلسفة البحتة ، كمشكلة الالهية قد عولجت عند مفكرى الاسلام بواسطة الطرق الجدلية المنطقية التي تنحصر في قيم الاستدلال والضرورة والامكان.

إن برهان الفلاسفة الاسلامية ، يستند أساسا الضرورى والممكن عين تعرض يالبحث إلى مشكلة الوجود الانطولوجي.

لقد أشارت النملسفات اليو ثانية إلى أن الوجود المطلق وجـــود ميتافير قى لا بداية له ولا نهاية لامتناهى فى القدم والزمان و لمكنه من ناحيـة أخــرى متنادى فى المكان. وهذا الحل المتناقض بدأ أمام المفكــرين متعارضا ــ إذ كيف يكون الوجود متناهيا ولا متناهيا ؟.

وحين دعمت أدلة المفكرين العرب والمسلمين بالبراهين الدينية ، كان لابد من الاعتقاد بأن العالم لابد أن يكون ل بداية و شماية أى أنه متناهى ومحمدود بينما العالم الانطرلوجي في تصور فلاسفة الاسلام فانه يختص بالموجد من وجهة تصور المسلمين ما بالله أو الحالق .

⁽١) البصائر النصيرية للساوى د. البهى د الجانب الالهى من الفكـر الاسلامى • ١ المقدمة .

وكان لابد من لمدارس الفكر الإسلاى عنسه العرب أن تخرج من قعنية الألوِمية بحل يقبله المؤمن ولا يرفضه العاقل .

بيدِ أن مدارس التفكير عند العرب كانت يتجاذبها عاملان ، المقبل والنقـل أي الحقيقة والبرحنة .

وقد عبرت مدادس الفكر المعستزلى واخوان الصفا والعلباء عنسد حذه المسألة خير جميسور(۱).

بل أن مشكلة الانسان أو الاخلاق عنسد مدارس التفكير الإسلامى قد قالت محلول فقلية عن اللدين لمشكلة الأخلاق العمليسة من حرية ومسئولية ، الاختيار والجبر ، وهكذا نجد أن الطرق المنطقية قد استخدمت في موضوعات الفلسفة الإسلامية عند العرب .

ثمـة حقيقة تبدو أمام الدارسين هي أنناكي فتعرف على طرز التفكير وطرائق الفكر المنطق عند العرب والمسلمين لا يمكن أن فتجاهل المرضوعات والمسائل التي تعرض لها العرب والمسلمين بالتفكير •

وحقيقة أخرى هي أننا لا يمكن أن نتجاهل أيضا الموامــل التي ساعدت على تنمية طرائق الفكر ، و من أهم هذه العو امـــــــل التي ساعدت على ابرازه و تدرجه حركة الترجمة والنقل .

لقدد تطورت مناهج التفكير واستحدثت طرائق منطقيـة وتبلووت مدارس المنطق بفضل المسائل والموضوعات الى تمرض لها المفكرون العرب والمسلمين، فطريقة معالجة هذه الموضوعات و تلك المسائل تحدد الاساليب المنطقية.

⁽١) المكر النقدي في الاسلام د. محمد عزيز نظمي سالم المقدمة

قضية التراث المنطقءند العرب

اختلف العارسون من مؤرخى الفلسفة والمشتخلين بالاستشراق تبما لوجهات نظرهم (١) ، (٢) .

والرأى العلى الذى تدهمه الشواحد والحقائق تلك المسائل والموحوعات الى تناولها المفكرون والى كان الجانب الالحى من أبرزها .

فن خلال ممالجة مثـل هذه الموطوعات والمسائل التي تناولها المفكرون تتبين طرائق ومناهج البحث المنطق التي فاقت منطق اليونان .

كما أنه يرتبط عـلم الكلام بتاريخ المنطق ونشأ ته عند العـرب، فقـد ظهرت بواكير حركة علم الـكلام عنـد العرب حين تجادل المسلمين وغـيرهم من أصحاب الديانات فى أمور المقيدة.

كما كان المناطقة العرب على دراية بمنطق اليونان بفضل حركة النقل والترجمة، ويفضل المدارس الفلسفية التي ساهمت في نقسل التراث الفلسفي القديم كمدرسة الافلوطينية ومدرسة الاسكندرية ، باعتبارها تمشلان المطور الفكرى المليتي الذي عرفه المسلمون.

والدارس لتاريخ المشكا. الالهية وكيفيـة معالجتها عند المسلمين يتبين أن موضوع التفكير هو التوحيد ، ولقد ساعد على التفكـير ذلك الخلاف الذي طرأ

prantle (۲) رانتلی

- ١ صر ٢٩٢ ، صر ٢٩٤ طبعة يرلين ١٩٣٣

⁽١) الفلسفة الإسلامية دى بور توجمة د. أبو ريدة صـ ٢١ – ٣٢

على الجماعة الإسلامية منذ وقاة الرسول إلى آخر صحابى ... فبدنه الحلافات تمنى تمهسسيرا في مجريات التفكير و تعنى مزيدا من وجهات النظر المؤيدة بالحجيج والبراهين وطرائق الجدل والاستدلال . ومنشأ هذه الحلافات عديدة فمنها مايتصل بالرسول (صلحم) حين وافته منيتسسه ، فاختلف المهاجرون والانصار في أمر دفنه ، كما اختلف في الحلافة وفي الأساس الذي ينبغي أن تقوم عليه ، حتى غدت تلك الخلافات حين اشتد أمرها واتسع تطاقها إلى حروب داخلية ، هذا من شأنه أن يخلق أحزا ما وفرقا وطوائف .

وهناك عامل وراء هذه الخلافات وهو اختـلاف الفهم للنص الديني وأعنى به القرآن، فقد تبدو بعض الآيات في ظاهرها متمارضة ويرتبط هـــــذا الموقف بظهور التفسير في المحتب المقدسة .

انسا ينبغى ألا نفصل بين حركة الحوارج وبين نشأة المعتزلة أو الاعتزال فثمة صلة وثيقة تأدى أليها المفكرون من معالجتهم لموضوع الامامة والحدلافة حتى إذا ماجاء الحسن البصرى بمحاواته للتوفيق بين الحوارج والشيعسة وأداء البحث إلى مسألة مرتكب السكبيرة ثم جاء واصل بن عطاء وعمرو بن عبيد وقرو بالمنزلة بين المنزلتين .

والذى نخلص منه أن هذه الفترة بمثابة تمهيد لنمط آخسر من التفكسير ، أعنى النمط الفلسنى .

ويقول الشهرستاني (١): ﴿ ثُمْ خَالُف بِعَدَّ ذَلَكُ لَـ أَى بِعَدَّ مِخَالُفَةُ وَاصَلَ بِنَّ عَطَاءً لَاسْتَاذَهُ الحِسْنَ الْمِصْرَى وقولُهُ بِالْمَازِلَةُ بِينَ الْمَنْزَلَةِينَ لَـ شَيْدُوخَ الْمُعَازَلَةُ عَطَاءً لَاسْتَاذَهُ الْحَسْنَ الْمُعَارِقَةِ فَاللَّهُ عَلَيْهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّالِي اللَّالِي اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّا اللَّهُ ا

⁽١) الشهرستاني الملل والنحل - ١ مـ ٣٣

كتب الفلاسفة حين فسرت أيام المأمون فخلطت مناهجها بمناهج السكلام أقر أنها فنها من فنون العلم وسمتها باسم السكلام .

اننا لو استعرضنا مصادر الثقافة عنه العرب تجدها ترجع إلى مصدرين أساسين، الأول ذو طابع ديني شرقى والثاني ذو طابع عقلى. و تتضع هذه المصادر في مرحلة الاتصال والاختلاط الثقافي بعد انتهاء مرحلة العزلة الثقافية التي تقلصت في أعقاب القرن الهجرى الأول .

وهذه المصادر منها مايرجع إلى الديانات السياوية خاصة فى علم الـكلام عنــد اليهو د الذى يتنـــاول بحث مسائل ثلاث هى عقيدة التشبيه أى بمثابة بمشاجــة الاله للانسان .

كتاب المقولات المنطقية بين أرسطوطاليس والشراح من المناطقه العرب والمسلمين

أثار كتاب المقولات أو قاطيفورياس البكشير من الجسدل والمناقشة لدى الباحزين، فقد أثيرت بعض القضايا حوله من حيث أصله و نسبه وطبيعة موضعه ومسائله، وفي عدد المقولات من خلال كتابات أرسطوطا ليس والشراح،

والمعروف لدى الدارسين أن الاهتمام بكتساب المقولات قد صاحب الاهتمام بفيره من كتب أرسطوطاليس حيثما ترجمت و نقات إلى العربية . وتحاد تنحصر أهم الحكتب و المؤلفات المنطقية ، في المدخسل (إيساغوجي) لوفور توريوس والمقولات أو قاطيفوريان والعبارة أو بارى ارمنيساس والتحليلات الاولى أو الانالوطيقا لارسط طاليس .

ومن أقدم الترجهات لسكناب المة ولات (١) ترجمة محمد بن عبد الله بن المقفع (٢)، وقد نقلها عن النص الفارسي كما ترجم أيضا عن النص السرياني (٢) كما ترجمه حنين ابن استحاق عن اليونانية ، وهذا يفسر أهمية كتاب المة ولات ومدى المام الثقافات الأجنبية به ، ومن أشهر الشروح التي كتبت عليه ماحلفه الاسكندر الأفروديس وفورفرريوس الصورى وابن سينا واستنق بن حنين والكندى الفارابي (٤)، وقد تداول الدارسون ابان القرن الرابع الهجرى حينا أصر بح في متناولهم بعد حركة التمريف والترجمة التي نبتت أركانها خلال الدوله العماسية (٥).

⁽١) صـ ٢ الشفا ابن سينا ـ المةولات ـ المقدمة د. ابراهيم بيومي مدكور

Theory of predicate (Y)

Zenker, kitabal maqutadan Aricrotsis categories Lipsig 1846 (Y)

⁽١) القفطي ، تاريخ الحكاء - طبعة ليبرج صـ ٣٥ (١٣٢٠ م)

⁽٥) ابن النديم الفهرست طبعة القاهرة ١٣٤٨ه ص ٢٤٧ - ٣٥٨ - ٣٥٨

اللقولات قاطيفورياس

تحصر المقولات الارسطية في عشر ، الجوهر والسكم والكتب والثقافة والمكان والزمان والوضع والعقل والانفصال. والمقولات مقدمه اسكتاب العبارة بارى أرمنياس. ويعنى أرسطو بلمظ قاطيفورياس الاسناد أو الاضافة أي محولات، ويختلف الجوهر عن باقى المقولات فى أمور أهمها بقوله الاضداد بينها هى لاتقبال اضدادها.

بينما يحصر أفلاطون المقولات التي هي أجناس علما كالوجود والذا ثية والتغاير والسكون والحركة وممسساني مشتركة كالتشابه والتباين والوجود واللاوجود والذاتية والتغاير، والزوج والفرد والوحدة والعدد.

على أي أساس اختار أرسطوطاليس المقولات السابقة ؟ •

لم يترك ما يفسر ، و يقول البهض أنه جمعها عن طريق التجربه ، و يرى توما الأكويني ، وهو شارح متأخر لأرسطوطاليس (١) أنه قد تمكون نسبة المحمول الى الموضوع على ثلاثة أوجه ، قاما أن يكون المحمول هو الموضوع ، واما أن يؤخذ من ذات الموضوع ، واما أن يؤخد من ذات الموضوع ، واما أن يؤخد من ذات الموضوع ، واما أن يؤخد في الوجه الأول المحمول هو الموضوع مثال فرلنا « ستراط إنسان ، ومن الوجه الثانى ، المحمول صفة الموضوع ، وهذه الصفة اما أن تمكون لازمة الموضوع من ما دتة وهذا هو المحكيف ، واما أن تمكون له بالاضافة إلى آخر ، وهذه هى الاضافة ، وهذا هو المحكيف ، واما أن تمكون له بالاضافة إلى آخر ، وهذه هى الاضافة ، وهن الوجه الثالث ، المحمول خارج

⁽١) المقالة الخامسة ، والتاسع مابعد الطبيعة لأرسطوطا ايس

غن الموضوع اما بالمرة ، واما بعض الشيء ، والخارج بالمرة (1) . . اما ملك ، والما متناس . والمقاس اما فيسب تركيب أجزاء الجوهر فى المكان ، واما وضع ملحوظ فيه ذلك ، والخارج بعض الشيء ، اما أن يكون الموضوع مبسداً له ، وهذا هو الانفعال .

أما كتاب المقولات عند ابن سيئا ، فبالرغم من وحدة الموضوع بينـه و بين مقولات أرسطوطاليس والشراح ، إلا أنه ليس أرسطيا و ليس بحرد شرح أو نقل فائنا نتبين الجانب الانشائى لمقولات جديدة عند ابن سينا تمشل طريقة معالجمة موضوع المقولات و تطور البحث فيه .

يقسم ابن سينا كتاب المقولات إلى سبع مقالات، وكل مقالة إلى عدة فصول، ومو يعالج أولا الغرض من الكتاب وحقيقة الموضوع وعددها وبتلون نظرية الحل (٢) ويتفق مع أرسطو فى عدد المقولات العشر، (من الجوهر _ المكم _ الكنب _ متى _ الابن _ والكيفية _ الاضافة _ الفعل _ الانفعال).

و ثمة ملاحظة على كتماب المقولات السينوى تشبه كتاب المقولات الارسطى من حيث طريقة الترتيب (٤) .

ولقد أثار كتاب المقولات الأرسطى الكثير من الجدلكم قلنسا ، ومن أبرز

⁽١) تاريخ الفلسفة اليوثانية صـ ١٧١ يوسف

⁽٢) الشفا _ المقولا ابن سينــا المقدمة هـ. الراهيم بيومي مدكور صـ ٤

⁽٣) المرجع السابق

⁽٤) ابن سينا المفصل طبعة القاهرة ١٩٥٧ صـ ١٤

المناقشات ماكتبه الحسن بن سوار المنطقى والذى نقله عن السريانية خيلال القرن الرابع الهجرى وفيه يفند آراء الرواقية والسكندرية فى عدم نسبت السكناب إلى أرسطو وفي اثبات أنه أرسطوطاليس الشكل والموضوع (١) ومرجع ذلك الحلاف إلى أنه قد عرف لدى النقلة والشراح العرب والإسلاميين أن ما كتب عن أرسطو قد ورد ذكره بو اسطة فلوطرخس واستربون.

ماطبيعة كتاب المقولات ؟ . .

هناك سلة بين ماوراء الطبيعة وبين المنطق نجدها فى كتساب المقولات الأوسطية . إذ يتناول مسأله الجوهر والاجناس العليا كما يتناول الاغراض . وهناك أراء بصدد طبيعه كتساب المقولات ، فالرأى القائسل بأنها تتصل بمرضوع الميتافيزيقا ، وذلك لانها تتناول الموجود فى الذهن أو الحارج .

ويدمب ابن سينا إلى الرأى القائل بأنها تتصل بموضوح الميتافيزيقا (٢).

و موقف الفلاسفة الاسلاميين من المقولات يكاد يكون هو موقف ابن سينا و هو موضوع البحث • بينها يتجه أخوان الصفا إلى التعبدير الرمزى (٢)، بينها يذهب ابن رشد (٤) مذهب أوسطو فى قوله د ... ان عددها يفوق النقسد والملاحظة ، و بن سبعين (القرن الثالث عشر — فى مراسلاته مدع فردوريك

⁽١) الشفا المقولات ـــ ابن سينا صـ ه د. مدكور

⁽٢) ابن سينا المقولات ، القاهرة في ١٩٥٨ صـ ١٠٧٤٦٠٥١٤ صـ ١٨٩

⁽٣) أخوان الصفا وخــلان الوفا: الرسائل طبعــــة القاهرة ٢٩٣٨ - ١ - ٣٣٠ ، ٣٢٩

⁽٤) ابن رشد تلخيصات المقالات صر ١٢

الثانى ملك صقلية) قوله ... لأن المقولات الهسها انما هي حصر للموجودات على اختلافهم ، فالطبيعة أملت عددها » .

وهذه دلالة على مدى اهتبام المفكرين بها ابان العصور الوسطى أيضا .

وإن كان بعض مفكرى الاسلام والعرب من المعتزلة والأصولية قد رفضوا عددها بعشرة ، وتصرها على ثلاثة هى الجوهر وأعراضه والآين وباتى المقولات فى رأيهم ليس إلا أمورا وحمية .(١)،(٢)ه

ولقد بلغت عناية العرب بالتراث المنطقى أنهم فى النصف الشانى من القسرن الرابع تجاوزوا مرحلة العمل السريع وترجمة كل ما يمكن ترجمته كما حدث ذلك فى عصر المهدى والمأمون والمتوكل ... إلى مرحلة التوفيق والتأليف... على حد قول مونك (٢) و تريكو (١٠) .

ولو رجعنا إلى الوراء ننقب عن مخلفات أرسطو فى المنطق فانا مجــــدله المخطوط لكتاب المقولات أى قاطيفوريا (٥٠ والتي هي من نقول اسحق بن حنين.

و تتعشمن هذه المخطوطة الفصول التالية :

(١) المرجع السابق

Hamilton, lecture on logic 2nd loudon (Y)
1866 11p2 B214

S. munk melanges de philosophie 1927 p 314 (r)

Tricot Aristofe organon paris (1)

(ه) الخطوعة ٢٣١٦ المكتبة الأهلية بباريس ـ صاحب النسخة الحسن بن سوار Anc fonds 882 A

الحدود _ الموصول _ المقولات _ فى الجموهر _ _ فى السكم _ فى الاضافة _ فى السكميفية _ فى يعقل وينفعل _ فى المتقابلات _ فى الاضداد _ المتقدم _ فى معا _ فى الحركة _ فى له •

أما كتابه في مقالة باليونانية ، فينقسم إلى مقالتين في ترجمته اللاتينية .

ويعنى بالعبارة (صوت مفرد أو مركب دال بنفسه دلالة وصفية) والمفرد اما من اسم وفعل أو أداة ، والمركب هو المؤلف أو القضية ... مشال: قولنا دستراط فيلسوف ، فتسمى عبارة ثنائية ... وعند تولنا دستراط هو فيلسوف، تسمى عبارة ثلاثية .

والكتاب يتضمن الكلام من الاسم والفعــــل والأداة المركبة والبسيطة الموجبة والسالبــة والصادقة والـكاذبة والتقابل بين القضايا المركبة والقضايا الموجبة وتقابلها.

ويعرض أيضا أرسطو لنسـوع من قضايا الموجهات المستقبلات أى اللك الأفعال المتعلقة باختيار الإنسان (١) ، فأن حكم القضيتين المتناقضتين، أية واحدة منهما لاتصدق بالضرورة وليس الايجاب فيها قبل الحدوث بأدق من السلب.

وقد نقله اسحق بن حنين (٢) ، ويحتوى على فصول هي:

القول والفكر والشيء والحق والباطل

في الاسم

⁽۱)كل العمال سيتولون السلطة السياسية كل العمال ليسوا بمتولين السلطة السياسية (۲) (السماع الطبيعي والاخلاق إلى نيقوماخوس ٦١ ، ٧٧) .

فى المكم فى القول فى الايجاب السلب تقابل القصايا نسق الموجهات تضاد القضايا

أما كتاب المالوطيةا أو التحليلات الأولى ... فتناول أجزاء القياسوالبرهان وهما آلة العلم المكامل ، ومنهجهما هو التحليل ، والبرهان وينظر إليـه من حيث صورته ومن حيث مادته أيضا .

و التحليلات (۱) التي تتناول البرهان من حيث مبادئه الصورية التي يتعلق بهسا لزوم التسسالى من المقدم لزوما بينما ضروريا يقع النظر عن مادته تسمى بالآولى والتي ترد البرهان إلى المبادىء المادية التي يتعلق بها صدق التالى تسمى بالثانية .

نظرية القيــاس

القيماس قول مؤلف من أقوال إذا وضعت لزم بالضرورة عنهــــا بذاتهــا لا بالعرض قولا آخر غيرها .

حتى أن المقدمتين الكاذبتين قد تلزم عنهما نتيجة صادقة لامن حيث مادتها بل من حيث تأليفهما معا .

⁽١) التحليلات الاولى نقل تذارى

ويقسم القياس إلى أشكال.

وكتاب النحليلات الأولى تختص به المةـــالة الأولى والتي (نقلها تذارى) ويتضمن الحديث عن :

نظرية القياس ــ المقدمة والحد ــ مقياس وأفواعه ــ عكس القضايا ــ القياس الحلى وأشكال القياس: الأول ، الثاني ، الثالث ، الرابع .

تأليف القياسات:

الضرورى ــ الممكن ــ الوجودى ــ البحث فى الأوسط ــ القسمة ــ قواعد الاختيار للقدمات و الحدود ــ الحدود ــ حل القضية المركبة .

و لقد نشرت المقالة الثانية (ضمن نقل تذارى) وتشتمل على:

أنواع الاستدلال ، والقياس

تمدد النتائج في الأقيسة (١)

البرهان العورى في الشكل الأول ، الثاني ، الثالث .

الانعيكاس د د الأول، الثاني، الثالث.

الرفع إلى المحال . . الأول ، الثاني ، الثالث .

الفريق بين البرهان بالخلف والبرهان بالمستقيم ٢٦٩ ــ ٢٧٣٠

اليرهان بو اسطة اليس من هذه الجهة وجب الـكذب.

كذب النتيجة بكذب المقدمات.

القياس للضاد.

⁽١) تاريخ الفلسفة اليونانية يوسف كرم صـ ١٧٤ ، ١٢٥

التبليت (التغتيد)

الخطسا

نظرية الاستقراء ١٩٤ - ٢٩٦

البرحان بالمسال

نظرية البرهان الايساغوجي (١) ٢٩٧ – ٢٩٨

٣٠٢ - ٢٩٩ (غياملجا معمقلا =)

ثم يتناول القياس وأشكاله

أما بعد القياس (٢) فتأتى التحليلات الثانيه ... وهي مقالتان الأولى عن العلم وشروطه ، مقدماته وخصائص البرهان ، من حيث جلاه حدوث العلمة من المحمول الموضوع .

والثانية : تشمل خصائص البرهان من حيث هو وسيلة لحد المحمولات .

و تحديد البرهان بأنه قياس منتج للعلم ، والعلم يمنى معرفة العلمة وهي معرفة ثابتة ضرورية .

أو أن البرمان قياس منتج من مقدمات صادقة أولية سابقة في العسلم على النتيجة وابين منها وعلة لزومها .

نظرية الرمان ٧٠٧ – ٢٦٥

(١) شرح الماوى على السلم

(٢) نظرية القياس للدكتور عبد الحميد صبرة ـ طبعة الاسكندرية

ومشرورة المعرفة المقدمة الوجود

العلم والبرحان

الأغلاط

المبادىء الخاصة التي لا يمكن البرهنة عليها

المادرات

السؤال العلمي ٢٤٧ ــ ٣٤٨

المملم بأن الشيء موجود والعلم والعلم ٩٤٩ ــ ٣٥٣

فضل الشكل الأول

القضايا السالبة غير ذوات الأوساط

عدد الحدود والقضايا في البراهين

فضل البرهان الكلي

فمنل البرمان الموجب

شروط العلم الفاصل

وحدة العلوم وتنوعها همم - ٣٩٦

امتناع البرهان بطريق الحس ٣٩٧ - ٣٩٩

الملم والظن ٢٠١ – ٢٠٤

الذكاء

وأما عن مقدمات البرهان فهي :

١) المقدمات الأولية بالاطلاق

العلوم المتعارضة

مبدأ عدم التناقض

پرهان لم : الثالث المرفوح العليســة

يقدمات بالقوة لا بالعقل ويتدشى القياس بها ولا تدخل فى القياس وليست نظرية بالفعل ولكنها تـكتسب بالجدس .

٧) للقدمات الثانية •

برهان أن : (الأصول الموضوعه أو المصادرات) و تطلب إلى المتعلم تسليمها

أما المقالة الثانية من كتاب البرهان ... فتشمل على :

نظرية الحدوالملة ٤٠٧ - ٢٥٥

الفرق بين الحد والبرحان

لابرهان على الماهية

الماهية لايمكن أن يبرهن عليها بالقسم ولا بالقياس الشرطى

الحد لا يمكن أن يبر من على الماهية

الصلة بين الحد والبرمان

أنواع الحد

العلل المختلفة مأخوذة أوساطا

ممين العلة والمعلول

الصلة بين الدلة والمعاول

الصلة القريبة

ثم نجـد كتاب الطوبيقـا ، والذى نقله أبي عثمان الدمشتى ويتضمن حـــدة

مقالات ۱۲۷ – ۲۷۲

و تحتوى المقالة الأولى: (الجدل وموضوعه - الخ فائدة الجدل البرمان الجدلى دراسة عناصر الجدل القضايا الجدلية البرهان والاستقراء الجدليان اختيار القضايا الحث عن الالفاظ المشتركة الانتقاء بآلات الجدل الثلاثة الآخيرة والمقالة الثانية: مواضع العرض المشتركة مواضع أخرى ٥٠٢ – ٥٣١ والمقاله الثالثة. تلاوة مواضع العرض ٣١٣ – ٥٥١ تطبيق الموضع السابقة والمحول الخاص والمقالة الرابعة:

(المواضع المشتركة للذات) ٤٤٢ – ٨٥٠

والمقاله الحامسة (١):

(المواضيع المشتركة للخاصة (٢).(٢)) ٨٤٥ – ٩٢٣

والمقالة السادسة ;

(المواضيع المشتركة للحد) ٦٢٤ - ٩٧٢

ثم نجد كتاب الجدول() ، (ه)

ثم كتاب الأغاليط (٧)

نجد أن الفارابي في رسالة الابانة عن غرض أرسطوطاليس في كتاب مابعــد الطبيعة صـ ١٨ ــ جموع رسائل الفارابي صـ ٤٠ طبعة عصر ١٩٠٧م

وجاير بن حيان فى كتاب البحث مقالة اللام لثامسطيوس.

⁽١) تاريخ الفلسفة اليونانية ـــ يوسف كرم صـ ١٣٠ ، ١٣١

⁽٢) المنطق الترجيبي _ أبو العلاعفيني

⁽٣) المنطق الصورى ــ على النشار

⁽٤) مبادىء الفلسفة ليوليتزير ح١

⁽٥) تاديح الفلسفة اليو ثانية صـ ١٣١، ١٣٢ يوسف كرم

⁽٦) إن العرب فى النصف الثانى من القرن الرابع ــ بجاوزوا مرحلة العمــل السريع وترجمة كل ما يمكن ترجمته (مهدى المأمون والمتوكل) إلى مرحــــلة التوفيق والتلقين

⁽٧) المنطق الصورى د. على النشار

ويقول الشهرستاني في الملك والنحل :

وابن حزم فى هامش الفضيل فى الملك والأهواء والنحيل حـ ٣ صـ ١٠٤ ژ . ٥٠٤ سنة ١٩٢٨ .

وأستاذ أوريا العظيم ابن رشد في تفسيره د مابعد الطبيعة د نص وص ٢١ .

... و فنقول أن شروح المسطيوس على أرسطو تمنال بالوضوح والبساطة وهى بالآخرى عروضا موسسة (Paraphrases) أكثر منهسسا شروحا بلامنى الحقيق ، ومن هنا كانت ضآلة قيمتها وسعة انتشارها وشهرتها في وقت واحمد معا ، واعتماده فيها خصوصا على الشروح الآقدم التي يذكر هو من بينها شروح أندونيقوس والاسكندر الافروديس وفورفويوس الصورى .

ولقد كان له المراز ما الواضح فهى التى دفسك كل من (Psellos) المسلم اليونانى المترفى ١١١٠ وسوفو نياس (Sophonias) إلى القيام بعمل تفسيرات من هذا الطراز . كما أن يوحنا أوجينى النحوى انتفع بهما كثيرا . وبادشادها هى وشروح الاسكندر الأفرو ديس أحال المشاؤون العمرب التفرقة البسيطة من العقل الفعال والعقل المنفعل إلى نظام معقد من عمليات الصدور للعقول وتطورها من العقل بالقوة إلى العقل المستفاد . وثم كان لها أثرها كذلك من بعد العرب وعلى آثارهم فى الفكر اليهودى . فنرى شارحين على دلالة الحائرين لموسى بن ميمون يقتبسان من شرح ثامسطيوس هذا على مقالة اللام، وهما شمتو بهن بلقيره ويوسف العمرى . ثم كان لها بعد ترجمتها من العمرية إلى اللاتينية .

صه ه ٢٩ مقالة الاسكندر الافروديس فى الفصول... ترجمة أبى عثمان سعيد بن يمقوب الدمشتى ، وفى حواشيها تعليق لأبى عسرو الطبرى عن أبى بشر متى بن يوقس القنائى . وقال الاسكندر في تفسيره لةول أرسطوطاليس في كناب المةولات العشرة إن فصول الاجناس المختلفة بالنوع __ هذا المعني ، وهو أنه قد تهيأ أن تهكون فصول واحدة بأعيائها قسمة الاجنهاس يختلفة ليس بعضها مرتبا تحت بعض ولها فصول مشتركة ثابتة .

ص ۲۹۸ و ما بعده فی المقولات حتی صه ۳۰۸.

ومن المعروف أن . إسم المنطق القديم مطلق على العـلم الذي يدرس أشكال التفكير . .

وقد ظن أرسطى و تبعه مفكروا العصور الوسطى فى ظنه ... أنه اهتدى إلى وضع النظرية النهائية التى تبين لنا قواعد الاستدلال التى تتبع بالعقل او التى يجب اتباعها ، وقدر لمنطق أرسطو من الشهرة والتقدير أكثر مما هو جدير به ، ومازال هناك من يؤمن بهذه الحرافه القائلة بأنه لم يترك اللاحرين شيئا . ذلك أن أرسطو لم يحدد قواعد المنطق ولم يدرس اساليب الاستدلال إلا على أساس صلتها بالواقع و بالعلوم الاخرى . .

« ••• إن تلاميذ أرسطو لم يتبعوا خطاه ، ولم يعملوا على زيادة ثروة العلم ، لأنهم ابتعدوا فى دراستهم للمنطق عن الحقائق الحارجية وأخسدوا يدورون فى حلقه مفرغة ، بعد أن قطعوا الصلة بين المنطق وبين العلوم الأخرى التى تعسد مادة ومنيما له .

«٠٠٠ وهكذا ذمب المدرسيون من المسلمينوالأوربيين مذهبا بعيدا في التجريد

والانصراف عن الامور الجزئية ، فظلوا سجيني القياس الارسطوطاليسي الذي يستخدم بالاخسرى في عرض المعلومات التي سبق اكتسابها لا في الوصول إلى حقائق جديدة ... ان منطقهم الشكلي يكاد ينحصر في دراسات التصنيفات ،

و وهكذا يتجه المنطق لدرس أرسطو و من أما أموه بالصفات الآتية ، :

١ -- هو منطق شكلى لأنه يدرس صورة التفكمير دون البحث عن طبيعة الموضوعات التي ينصب عليها محسب الراقع -

۲ ــ وهو منطق عام .

٣ زعم أنه منطق.

Lauris Raugre la stracture de Therie deductive

 ⁽۲) تاریخ نشأة المنطق القدیم ... المنطق الحدیث ومناهج البحث ده محمود .
 قاسم من صه ۹ حتی صه ۱۹ الطبعة الثالثة القاهرة

⁽٣) لشأة المنطق الحديث صـ ١٩ و.ما بعده حتى صـ ٢٩

موصوع علم المنطق

يرى البعض ان , المنطق هو علم يسحث في صورة الفكر ، Isoph, H W. B. An introduction to logic

401100

Formal lagic by T. N. keynes

A ...

يقول د إنه العلم الذى يبحث على وجه الخصوص فى تحديد الشروطالتى تبوز لنا الانتقال من أحكام فرضت صحتما إلى أحكام أخرى تلزم عنها.

System of logic

صر) فقرة

مه المنطق الوضعي و يعرف المنطق الاستاذ (A, P. Ritchie) في كتابه (Scientific method) بقوله , انه يبحث في طبيعـــة القضايا وما بينها من علاقات . .

يعرض الاستاذ برون لمؤلف أرسطو (الاورغانون) في كتابه :

Brown G Burniston science its method and its philasophy

لقد كتب الحلود لآرسطو لهذا السبب الآتى وهو أنه فيما يسجله التاريخ المدون أول رجل حاول أن يرسم منهجا لموصول إلى معرفة صحيحه يمكن الركون إليها ، قائمة على أساس من المشاهدة، وقد جمع ناشروه الأولون آليفه في هذا الموضوع وجعلوا لهما عنوانا كلمة (أورغانون) ومعناها (الآداة) قاصدين بذلك إلى أنه

⁽١) المنطق الوضعي -- د. زكي نجيب محمود.

باستخدام هذه (الأداة) يمكن اكتشاف المعرفة الصحيحة . .

Kneale, william probability and introduction p 88 بنا بحمل

يةول فيه د إن فرنسيس بيكن (١) هو أول من حاول محاولة جديدة لتحديد طريقة البحث في العلوم الطبيعية والدفاع عنها .

وهناك تعريف بالمنطق , بأنه المسلم الذى يبحث فى صحيح الفكر ومفاسده ويضع القوانين التي تعصم الذهن عن الوقوع فى الحطأ فى الاحسكام فموضوع الفكر الانساني .

فللمنطق ناحيتان (٢):

الأولى: البحث فى الفكر الانسائى بقصد الاهتــــداء إلى قوانين ومعرفة شروطه التى يتوقف عليها الصحيح منه .

وهو من هذه الناحية فن من الفنون أو صناعة كما يسميه مناطقة العرب.

صـ ١٧٨ المنطق التوجيبي (القواعد العامة للمنهج للملمي) صـ ١٧٠ .

⁽١) صـ ٩٩٤ ، ٩٩٥ الاورخانون الجديد وما بعده حتى صـ ١٦٣

⁽ المرجع السابق) ١٠ ٥ ١٠٠

⁽٢) المنطق التوجيهي دكتور أبو العلاعفيني

المنطق عند العرب لدى الشراح المتأخرون

يعتبر الشيخ محمده من مشاهير الشراح المتأخرين للمنطق والدراسات الكلامية والامسولية . فن أشهر شروحه شرحه لمفطق الساوى شم كتابه المشهور رسالة التوحيد ، وفيها بيان صلة علم التوحيد أو علم الكلام هالمنطق .

يذكر فى تعريف علم التوحيد ووجه تسميته بعلم السكلام ، وسمى هسذا العسلم به تسمية بأهم أجزائه ، وهو اثبات الوحدة لله فى الذات والفعسل فى خلق الأكوان ، وأنه وحده مرجع كل كون ومنهى كل قصد (١) ... إلى قوله ، وقد يسمى علم السكلام اما لآن أشهر مسألة وقع فيها الخلاف بين علماء القسرون الأولى هى أن كلام الله المتسلو حادث أو قديم ، واما لآن مبناه الدليل العقلى وأثره يظهرف كل متكلم فى كلامه ، وقلما يرجع فيه إلى المنقل اللهم الا بعد تقرير الأصول الاولى منها إلى ماهو أشبه بالرفع عنها ، وان كان أصلا لما يأتى بعدها واما لا نه فى بيان طرق الاستدلال على أصول الدير. أشبه بالمنطق فى تبييفه مسالك الحجة فى علوم أهل النظر وأبدل المنطق بالسكلام المتفرقة بينهما (٢) .

ويتناول نشأة هذا العلم بقوله ...

« هذا النوع من العلم — عــــلم تقرير العقائد وبيان ماجاء فى النبوات كان معروفا عند الآمم قبل الإسلام » .

⁽١) المقدمات صري ، ٥ رسالة التوحيد عمد عبده الطبعة ١٣ سنة ١٣٩٨هـ

⁽٢) الامام الشيخ محمد عبده - د. عثمان أمين

وعلى هذا يمكن القول قياسا أن طرق الاستدلال (١) عرفت قديمـــــا وأن مسائلها تداولها للفكرون.

والشاهد أن الفرآن حين جاه فان له منطق ومنهج يتضح من قسول الشيخ محد عبده جاه القرآن (۲) منهج بالدين نهجا لم يكن عليه ماسبقه من الكتب المقدسة . فلم يقصر الاستدلال على نبوة النبي (صلعم) بما عند الاستدلال به على النبوات السابنة . . ، و لكنه أقام الدعوى وبرهن على فساد مذاهب المخالفين ورد عليها بالمجة وخاطب العقل (۲) واستنهض الفكر . . . الح .

⁽١) مه ٥ رسالة التوحيد محمد عبده

⁽٢) مه ٦ المرجع السابق

⁽٣) صه ٧ المرجع السابق

تطور التفكير المنطق فى العصر الحديث

طرحنا القضية السابقة التي تشرح كيف أتى الحضارة العربية والاسلامية التي الحضارات الآمم السابقة ، كانت امتدادا لتاريخ الحضارات الإنسانية ، وأن الحياة الفكرية بما فيها من ألوان التفكير وأنماطه المختلفة في العلم والفلسفة والدين تختلف فيها جوانب الابداع والابتكار.

وكان ميدان المنطق من الميادين التي شغف بها المناطقية والمفكرون العبرب والمسلمين وتناولوا فيها الاتجاهات والنظريات المنطقية قديمها بمشلة في المنطق الرواق وتعمقوا فهمها التقليدي عند أرسطوطاليس وحديثها بمشلة في المنطق الرواق وتعمقوا فهمها وأتو بمنطق جديد ينص على السابقين منطقهم ويمنح التفكير المنطق مزيدا من المسائل والنظريات والتطبيقات التي جعلته ينمو ويزدهر حتى تلقفته أوربا ابان شهضتها والتي نجم عنها أدوع كشف فكرى عرفه الإنسان و عرفته الحضارة الا وهو منطق الاستقراء.

ولقد ظل الشراح المتأخرون فى الشرق العربي والغـــرب الآوربي يتناولون وسائل المنطق القديم ودحا من الزمان .

لمكن العصور الحديثة أتت يتطورات جديدة غيرت من الحصائص القديمة الاساسية. وقد أثر هذا في تطور المنطق في مسائلة موضوعاته وفي صياغته المذهبية بل وفي مشكلته و تطبيقه .

ونتناول بشيء من الإيجاز المنطق الصورى (Formal logic) حتى آخر أشكاله المعروفة .

كما نمرض لقضية القياس الارسطوطاليسي وكيف أمكن التعبير عنها في العصر الحديث .

وكذلك لأن الحقيسة التي أعقيم تأليف أرسطوطاليس للسكتب الأورجانون حتى الاورجانون الجديد في العصر الحديث حقبة مستورة لم تنقب بعد . لاسيا في شرقنا العربي والبلدان الإسلامية التي عرفت أول ماعرفت المنطق النقليدي القسديم شم سارت به نحو التعلوير والازدهار إلى العصور الحديثة .

. . . .

موقف مفكروا الإسلام والعرب من المنطق القديم

الفلاسفة المشائيون

الأصوليون (الفقهاء ــ المتكلمون)

الجدليون والنقديون والعلماء والخوارج

المتصوفون والذوقيون

نقرو أن الفلاسفة تتلمذوا لتراث اليونان وأنهم بالرغم من هـذا فهم مدنيون ومبتكرون أيضا •

ان الفلاسفة الإسلاميون والعرب كانوا على تقافة واسعـة بحضارات الأمم السابقة وليس قصرا على حضارة اليونان .

يعتبر من أهم فلاسفة المسرب الكندى من حيث عنصره العربى الخالص ، ويعتبر من المميزات الظاهرة في حضارة العرب والمسلمين – انها حضارية غازية مرنة تسترعب ما عداها من أمم وذلك لطابعها الحضارى المميز بين الشرق

والغرب . فالتقت الآمم والاعجام من الحند والصين وبلاد الفسرس إلى أسبانيسا ومستلية ومصر والشام و تركيا و بلاد الروم والحبشة .

أما الأصوليون الفقهاء فأنهم لم يقبلوا المنطق القسديم ، كما أن الاصوليون أصحاب التوحيد كانوا أحرارا فى تفكيرهم ولم يقبلوا المنطق القديم، ولكن الفكرة الخاطئة الى سادت هى أن أصحاب الديانات استخدموا المنطق القديم فى جدلهم ومناقشتهم ، وهذا ينطبق على أصحاب العقيدة الإسلامية كما انطبق على النصارى بل يرى يوحنا الدمشتى أن الإسلام يعتبر فى كتاباته كأنه عقيدة نظرية فلسفية .

ونحن نمسوف بأن ماوصل إلى أيدى الباحثين من كتب ومؤلفات ونصوص مترجمة تقطع بوجود منهاج للبحث لاينكر وأن أغلبه ضائع أو مفقود أو بجهول أو ملخص أو مطول .

وانتشر الادعاء الباطل بأن هؤلاء قد تأثروا بمنطق أرسطو القديم ولكن الثابت قطعا أن هذا المنطق قد هو جم هجوما عنيفا حتى القرن الخامس • فهاجمت الفرق الاسلامية الكلامية برمتها ، من المعتزلة وأشعرية وشيعة اكرامية .

حروجد نص هام ورد على لسان السيوطى صاحب المكتاب المشهبور
 (صون المنطق والدكلام — صه ٣٢٤) . . . مازال نظار المسلمين لايلتفتون إلى
 طريقهم بل الآشمرية والمعتزلة والسكرامية والشيمسة وسائر الطوائف بأصول
 المسلمين أو حامد الغزالي ١٥٠٠ .

ويذكر أيضا د مازال نظار المسلمين بعده أن عرب وعرفوه يحبونه ويذمونه

⁽١) السيوطى: صون المنطق والكلام عن فن المنطق والـكلام صـ ٣٧٤.

ولا يلتفتون إليه ولا إلى أهله في موازينهم العقلية والشرعية (١) •

ويردد هذا أيضا ابن خلدون (٢) فيقول . إن السلمين لم يأخذوا لملابستها
 المعلوم الفلسفية المهاينة للعقائد.

النقود للمنطق القديم فنجهد السيوطى يذكر أنه وصلت إلينا مقنطمات من كتاب الآراء والديانات لابن النوبخى الشيعى وفيها نقد الشكل الأول (٢).

بن ولقد تباولت المعتزلة هذا المنطق بالنقد والمعارضة فنجمد أن محمد بن الطبب بن جعفر بن القاسم المعروف بالباقلاني (Baklanie) وامام الحرمين عبد الله بن عبد الملك الجويني (۱۸ محرم ۱۹ ۶ - ۲۶ ربيع ثان ۲۷۸)، ويورد هذا أيضا أبو سلمان السجستاني .

بيمنا أن نخص بعض السكتب التي تناولت المنطق العديم بالنقد مشل كتاب الدقائق للباقلائي والآواء والديانات لابن النوبخي، ويذكر السيوطي أيضا أن أبا على الجبداتي وأبا هاشم والقاضي عبد الجبدار قد كتبوا في نقدد المنطق القديم (٢)

⁽۱) نفس المصدر صـ ۲۳۱ و يرد هــذا ابن القيم الجوزية في كتابه مفتــاح دار - د صـ ۱۹۲

⁽۲) ابن خلدون مقدمة ديوان الصبر والمبتدأ أو الخبرنى خيار العرب والعجم والبربر ومن صاحبهم من ذوى السلطان الأكبر صـ ۳۲٦

⁽٢) السيوطي صون المنطق صه ٢٢٥ ، ٣٢٦

وقد ذكر عن ابن عزم (١) أنه ألف كتابا أسماه التقريب لحدود المنطق، مسط فيه القول على تبيين المعارف والمستعمل فيه أمثلة فة بية وجوامع شرعيسة وخالف أدسطو واضع هذا العلم فى بعض أصوله.

الثـابت أن المتكلمين أيضا استخـدموا منرـاجا للبحث غـــير المنطق الارسطوطاليسي ــ بينها أن الغزالى وقف موقفا معارضا لهم ، وقد يكون مؤيدا لمنطق أرسطو .

ص ۷۰، ۷۱، ۷۰ مناهج البحث عند مفكرى الإسلام يعرض امام الحرمين (۳) وابن السبكى (۴) هذا ويؤكده وكذلك ابن خلدون (۰۰).

⁽١) يقول صاعد في طبقات الأمم

⁽٢) امام الحرمين والشامل العرهان مخطوط - ١ باب مدارك العقل.

⁽٣) ابن تيمية - ١ - ٣ مرافقة صريح المقول لصريح المنقول .

⁽٤) السبكي بعد النقم مد ١١٤

⁽٥) ابن خلدون في المقدمة

النصور عند المناطقة العرب

يذهب ابن سينسا إلى و إن كل معرفة أو عملم فهو تصورا وتصديق والتصور هو العملم الأول ، ويكتسب بالحمد ، وما يجسرى مجراه ، مشمسل تصورنا ماهية. الإنسان .

فالحد والقياس آ لتان بهما تسكتسب المعلومات الى تكون مجبولة فتصبح معلومة بالروية ، وكل واحد منها فيه ما هو حقيق ومنه مادون الحقيةى ، وكل واحد منها فيه ما هو حقيق ومنه مادون الحقيةى ، منفعة ما يحسبه نفع ماهو باطل يشبه الحقيقى .

وقد اتبحه المناطقة العرب هذه الوجهة فى تقسيمهم المنطق إلى تصور وإلى تصديق . فنرى الساوى - يسمى الأمر المؤلف من معلومات خاصة على هيئة خاصة مؤدية إلى التصور مقبولا شارحا (١) و منسه وسم والمؤلف من معلومات خاصة على هيئة خاصة لبؤدى إلى التصديق حجة، فمه قياس ومنه استقراء وغيرهما.

مبحث الحد

يعتبر المنهج الأصولى منهجا من مناهج البحث العلمى ويتميز بأنه يخلو من الميتافيزيقا. وهذه الميزة جعلته منطقيا عمليا برجمانيا يتفق وحاجة الإنسان العملية. وينقسم إلى مبحثين أساسيين هما: مبحث الحد ومبحث الاستدلال.

⁽۱) كناب منطق الساوى تحقيق الشيخ الإمام محمــــد عبده ، (من صـ ١٣٣٠ إلى صـ ١٣٦) .

الحسد: بقرل حد الشيء أى مدناه الذى لاجله استحق الوصف بالوصف المقصود (١) . . بممنى أن تعريف الحدد پترقف على ماهو الغرض من الحدد فيل مو حصر الذاتيات أو مجرد التمهيز كيفها انفق . بينا نجد أن ابن سينا المتأثر بالمنطق القديم يقول بأن الحد هو القول المفصل المعروف للذات بماهيته لآرنب الغاية من الحد هي حصر الذاتيات أى يرجع إلى وصف حقيقة المحدود (٢) ولكن الحد في المنطق الجديد الغاية منه مجرد النمبيز – أى يرجع إلى قول الواصف أى يمدى أنه القول المفسر لاسم الحد وصفته عند مستعمله على وجمه يخصه و يحصره فلا يدخل فيه ماليس منه ولا يخرج منه ماهو فيه .

ويقول الباقلاني عن الحدد والحدود يمنيه ولو كان غـيره لم يكن حده (۲) .

فالعلم إذن معرفة العلوم على مأهو به .

ويعرف أبى الحسن البصرى بقوله , انه شرح اسم اللفظ على وجمه يخصه ويحصره بمعنى أنه يراد به النمييز بين المحمدود وغيره وانه لم يحصل بالخواص اللازمة التي تحتاج إلى ذكر الصفات المشتركة بينه وبين غيره.

ويقول ابن تيمية والمحققون من النظار على أن الحمد فائدته التمييز بين المحدود وغيره، ويجمل أهـــل النظر والـكلام من المسلمين وغيرهم من الطوائف الاشعرية والمعتزلية والسكرامية والشيعة. على أن الحــــد يفيــد التمييز بين

⁽١) الذركش - البحر الحيط - ١ ص ١٠٠

⁽٢) ابن سينا منطق الشرقيين صد ٢٤ ، (الدجاة)

⁽٣) امام الحرمين ـ البرهان مخطوط - ١ فصل حد العلم وحقيقته

المحدود وغيره (١) ،

و يورد التهاوتي (٢) أن الحد عند الأصوليين يعرف بأنه , وهو ما يميز الشيء عن غيره ، وذلك الشيء يسمى محدود أو معروفا ۽ .

وهذا انقلاب كبير فى تفسير الحد . فبينما كان المناطقة القدامى يرون أن الحد هو قصوير للماهية أى أنه يعتبر تصور الممطوق بعد أن لم يكن، فالحد هو مااشتمل على مقومات الشيء المشتركة والخاصة ، أى معرفة جميع الذاتيات و ترتيبها على الوجه الاكمل أى بترتيبها ترتيبها نسقيا يبدأ بالجنس أولا ثم الفصل ثانيا .

بينها ينكر المنطق العربي هذا الرأى ، ويرى بعض المناطقة العسرب أن الحمد الفظى بحت، أى أنه بالامكان أن يميز المحدود عن غيره بدون تقيدفكرة الذاتيات أو العرضيات ، ويرى بعض المناطقة العرب أيضا أن الحمد يتكون من ماهية اعتبارية بمعنى أن الفرق بين المحدود وغيره بخاصة الشيء وحقيقت التي يقدم جا الفصل بينه وبين غيره .

ويتجه أيشنا فريق من المناطقة العرب إلى لزوم الأطراد والانكماش بمعنى أن يلزم من ثبوت الوصف ثبوت المحدود ومن انتفائه انفاؤه .

يتضح أن موقف المناطقة المرب من المنطق الأرسطى القديم موقف معارض بصدد مبحث الحدو تعرفه . إذ بيتما يرى المنطق القديم أن الحسب يعتبر تصور

⁽١) كما يتجه إلى هذا الرأى أبي الحسن الاشعرى والقاضى أبى بكر و أبى اسحق و أبن غورك والقاضى أبى يعلى و أبن عقيــــل والنسنى و أبى هاشم وعبد الجباد و الطوسى و مجمد بن الحيثم عن السيوطى فى صون المنطق.

⁽٢) صاحب كثباف اصطلاح الفنون - ١

الماهية نجد أن المنطق العربي يرى أن الحد تفصيل مادل عليه اللفظ اجمالا (١) ، ورأى ابن سينا من هذه المسألة يوردها في كتبه ويرد عليه أبو البركات البغدادي بقوله والحدود في خاية السهولة ، لآن الحدود هي حسدود الاسماء سوالاسماء الأمور المعقولة سوكل أمر معقول فلابد أن يعقل سان كال المشترك أي شيء هو ، فكان الحد سبلا من هذه الوجهة (٢).

ویذکر ابن تیمیة (۲) ... و صبی الحد مبنی علی اعتقادهم أن المراد بالحسسه تصوره و ایس کذلك . .

يتجمه إذن مناطقة العسرب و يجمعون على أن الحسم يقصد به التمييز بين المحدود وغيره .

بق أمر وهو ما السبيل إلى هذا التمييز ؟ أى أن الطريقة التى نشأدى بها إلى اكتشافه . نجد أن المنطق القديم من ناحة أخرى يستند إلى بعض الطرق وهى الاستقراء والقسمة والبرهان والتركيب . وقد أخذ بهدذا المنهج بعض الإسلاميين في محوثهم ودراساتهم المنطقية .

وبعد الزركش نصا هو . اختلف أصحابنا فى تركيب الحد من وصفين فأكثر كا دفع الجمع بين حقيقتين فى حد واحد إذ أمكن أفراد المعنيين عن الآخرى . فنجده يقول فى حد الجسم و انه العلويل العريض العميق ، كما يقرر أبن تيمية أن نظار المسلين وأن يذكر فى الحد الصفات المشتركة بينه وبين غيره » .

⁽١) الزركش في البحر الحيط - ١ ص ٨٤

⁽٧) البغدادي في المعتبر - ١ - ٥٥

⁽٣) الزركش في البحر الحيط

يرفض المناطقة العرب أيضا فكرة التركيب بمعنى أنه اليس معنى منع التركيب تمكيف الحاد بأن يورد فى حظه عبارة واحدة بل المقصود به هو اتحاد المعنى بدون اللفظ، فالعبارات لاتقصد لانفسها دليست حدودا بل عن حدوده.

المشاهد أن المناطقة العرب ينكرون و يبطلون التركيب من الماهية أى من الحنس والفصل - إذ أنه تركيب يقوم على أساس العلية . يممنى أنه فبكرة أن المجسم جوئية - وصووة غيير محسوستين (الجنس والفصل) يفكرهما المنساطقة العدب والمسلون لانهم يقولون بأن الجسم مركب من الاجزاء التي لا تتجزأ و يقصد المناطقة بالتركيب تعدد الالفاظ أى القول بتداخل الحقائق .

وعلى هذا نجد شي النقود الى أورد، المناطقة العرب تتجمه إلى نقمه مبحث الحد من حيث ا تصاله عبحث العلل .

ومعنى هذا أن المنطق القديم يرى أن الفصل وهو الصورة علة وجود الجنس وهو المادة (١) · ولمكن الرازى شيخ المماطقة لايوافى عليه ويةول « لأن الماهية المركبة من ذات وصفه أفحص منها كالحيوان المكاتب يكون الذات فيها والصفة فصلها مع امتناع كون الصفة علة للذات فتأخذها (٢) ·

الرازى المكتب فصلا بينها هي خاصة . أى ليتناوطها على أساس أن الماهيمة اعتبهاد.

وخلاصة القول أن المناطقة المرب قد ذهبوا ببطلان الملة من حيث صلتها بالفصل .

⁽١) المواقف جه ص وكذلك ابن سينا في منطق المشرقين

⁽٢) الزركش في البحر الحيط م ١ م ١١

و لقه عادى المناطقة العرب إلى موقفهم المعارض للاسباب الآثية:

1) قد يكون الفصل الواحد بالنسبة إلى نوع واحد جنسا له . مشال : (الفاطق بالنسبة إلى أنواع الحيوان فصل للانسان وإلى الملك جنس له . والحيوان جلس للانسان ، لأن هذه السكلمة تطلق على أفراد حقيقية مختلفة ولسكنها فى الوقت عينسه تفصل الإنسان من الملك . أما المناطقة الاوسطوطاليين فيرون أن الفصل الواحد بالنسبة إلى النوع الواحد لايكون جنسا باعتبار آخر، لأن الفصل لو كان جنسا لكان معلولا للجنس المعلول له حد فيكون المعلول علة لعلة حد وهو عتد عدل .

مثال (كالحيوان والأبيض، فالحيوان يصدق على الأبيض وغيره، والأبيض يصدق على الأبيض على الحيوان جنسا لها. يصدق على الحيوان وغيره. فإن تسكونت الماهية منها كان الحيوان جنسا لها. والأبيض فصلا بالنسبة إلى الحيوان الآسود و بالمكس بالنسبة إلى الجاد الأبيض، وينتج من هذا أن الفصل و هو الأبيض في الحالة الأولى يقارن جنسين هما الحيوان والجاد. كما أن الحيوان إذا اعتبرناه فصلايقارن جنسيرهما الاسود والابيض (٢).

أما المناطقة القدامى فيذهبون إلى أن الفصل من حيث هو عــــ لة ، لايقارن الاجنسا واحدا .

ونرى ابن حزم يفرد بحشا خاصا للالفاظ الدائرة بين أهـل النظـر ويقول

⁽١) الزركش في البحر المحيط ج ١ ص ١٩

⁽١) أين حمم الأحكم جدا ص ٢٥ - ٠٠

موجود تحديد الألفاظ الأصولية لأن الخطأ كثيرا مايحسد وتضيم الحقائق لقشابك المعانى . ويتناول بالبحث الحدو الرسم والعلم والبرهان والعليل والحجة والأصل والنوع . وقد ردده أيضا امام الحرمين الجويني .

تبينا بالبحث فى مصادر مبحث الحد عند المناطقة الدرب أن المناطقة العرب صدروا فى هذا المبحث عن فكر مبتدع أصيل يتفق مع الطابع الحضارى العمام لحم . ونراه أنه يخالف المنطق القديم و تعاوره .

ولنتتبع منهج وطرق السكشف من خلال البحث في مسائله وموضوعاً ٩٢٥.

الاستدلال المنطق

باب القياس: قياس الشاهد على الغائب.

عن قوله القياس القديم وعن طبيعة التمثيل الأرسطى بالرغم من أن هنـاك تشابه ظاهرى من حيث الانتقال من جزئ إلى جزئ آخر .

وهو موصل إلى التعيين (٢) ويرد هذا الرأى ابن تيمية وشارح العلوم محب الدين عبد الشكور ، ويستند هذا القياس إلى فكرة العليـة (٣) فان الحسكم ثبت في الأصل لعلة كذا مثال (حسكم التحريم في الحر بعلول الإنكار ويستنسد أيصا على

⁽١) السيوطي في صون المنطق والكلام ٢٣٢

⁽٢) السيوطي في صون المنطق والسكلام ٢٣٢ والمواقف للايماني - ٢ ص ٢١

⁽٧) فكرة العلة أو قانون العلمية تقول بأن لكل معلول علمة

فكرة الاطوار فى وقوع الحوادث (١) بمنى أن نقطع بأن الدلة (عله الأصل) موجودة فى الفرع . فاذا كما قد وجدنا الاسكار فى الخسسر وجدنا التحريم . ثم وجدنا الاسكار فى الخسسر فيه .

وهذا القياس طريق ومنهاج على أصيل لاتعجب أن تماليم جون ستهورث ميل منهجه المعروف عليه .

هذا النهج هو في الحقيقة الاستقراء المعروف .

يقسم المناطقة العرب القياس إلى نوعين ، قسم يذهب إلى القول بصحة القياس إذا مالاح بعض الشبه ويعرف بالقياس الظنى ولا يستند عليه فى البحث العلمى ، وقسم آخر يذهب إلى القول بصورة وجود العلة بين الأصل والفرع . إذرن هناك نوعان من القياس فى رأى المناطقة العرب، قياس يقوم على أساس الارتباط العرضى .

ويهمنا النوع الأول من القياس الذى يقوم على أساس ارتباط على مكوناته هى ، الأصل والفرع والعلة والحدكم ، ويقصد بالأصل ما بنى عليمه غيره والعلة والحدكم ، ويقصد بالأصل والفرع والحدكم هو نتيجة ما تفرع على غيره والعلة هى الوصف الجامع بين الفصل والفرع والحدكم هو نتيجة القياس وما ثبت للفرع بعد ثبوته للاصل .

ونحن نجد أن دعامات القياس وهو عمدة المنطق والفكر العربي يتبع من مصادر أصيلة، هي الفقه والكلام والعلم وهذه الأصول تؤكد مسدى اتساق وتوجد طرائق التفكير ومناهج المجث عند المناطقة العرب.

⁽۱) فكرة اطراد العلية أن العلة الواحدة إذا وجدت ظروف متشابهــة انتجت معلولا متشامها

وباستمراض مذاهب المناطقة العرب بصدد المسلمة نجدهم يتناولها من حيث شروطها ومسالكها وقواعدها .

* * * *

منطق مدرسة الفلاسفة

🗙 رسائل ابن رشد

× ابن سینا

× منهج القرآ ن المنطق

🗴 ترجيح أساليب أدلة القرآن على أساليب أدله اليونان الصنعاني .

منطق مدرسة الفقهاء

بدأ البحث فى المسائل العمليـة والمعـاملات قبل أن يبــــدأ البحث فى مسائل الاعتقاد . وعلى هذا فالعلاقة بين مدرسة الفقهـاء بمنطق اليونان علاقة أسبق من غيرها من المدارس المنطقية الآخرى .

ونرى صاحب البحر المحيط (١) يقول , فأصول الفقه هو جموع طرق العقيدة من حيث أنها على سبيل الاجمال وكيفية الاستدلال وحالة المستدل بهــا .

قاصول الفقيه عثابة المنطق إلى الفلسفة ، ويقول صاحب المعتمد (٢) , ان المراد بكيفية الاستدلال الشروط والمقدمات ، وترتيبها معه ، ليستهدل بالطرق على الفقه . فالأصول إذن منهج البحث عند القضية إذ هو منطق مسائله ، أو هو قانون عاصم لذهن القضية بن الخطأ في الاستدلال على الأحكام .

قد يبدو وجه مشبه كبرير من مناهج المنطق والمنهسج الأصولى ، ويرى ابن خلدون أن المنهج الأصولى قد سبق وضع الشافعى له فى صورته السكاملة كما يقول المام الحسرمين شارح الرسالة د إنه لم يسبق الشافعى أحد قضيتنا الأصول ومعرفتها (٣).

بل يعتبر عصر الصحابة والتابعين مناسبة لنشأة النبهج الآصولى فنرى ابن عباس يضع فكرة الخاص والعام والمفهوم وفكرة القياس بين الآشياء والأمثال

⁽١) البحر الحيط ١٠ مه ١٩ الوركش

⁽١) المعتمد – أبو الحسيني البصرى

⁽٣) ابن خلدونِ مقدمة صر ٢١٨

وشرائط العسدلة ، وكما يورد (١) الزركش إن الصحابة تكلموا فى زمن النبي (صلمم) فى العلل . .

ويورد ابن خلدون رأيا هاما يقطع فى هذه المسائل ... و ان كشيرا مر الواقعات بعده بصلوات الله وسلامه لم تتدرج فى النصوص الثابتية فقاسوها بما ثبت ، وألحقوها بما نص عليه بشروط فى ذلك الالحاق تصبيح تلك المساواة بين الشبيبين أو المثيلين حتى يغلب على الظن أن حكم الله تعالى فيها واحد وصاد ذلك دليلا شرعيا باجماعهم عليه وهو القياس (٢) .

كما تأدوا إلى مبحث الترجمان في الرواية .

و تناول الأصناف المنهج الأصولى ماقاموا الأصول على الفروع ولم يقيموا الفروع على الاصول ،

ويورد (٢) , فاستنبط الشافعي علم الأصول والفقه ووضع للخلق قانوناكليا يرجع في معرفة مرا تب أدلة الشرع إليه، .

ويذكر الاستاذ مصطفى عبد الرازق (٤) , فلما جاء الشافعي بمذهبه الجدّيدكان قد درس المذهبين ، ولاحظ فيها من نقص بدا له أن يكمله ، وأخذ ينقض بعبض النمريفات من ناحية خروجها عن متابعة نظام متحد فى ذلك طريقة الاستنبساط وهذه الطريقة طريقة فلسفية بحتة .

وهذا الاتجاه هو اتجاه العتملي العلمي الذي لايعني بالجزئيات والفروع فكان

⁽١) الزركش ــ البحر الحيط - ٥ ص ٢٦

⁽٢) المرجع السابق .

⁽٣) المرجع السابق.

⁽٤) تمهيد للفلسفة الاسلامية .

تفكيرُه تفكير من ليس يهمَّ بالمسائل الجزئية والتفاريع بل يمثى بضبطالاستدلالات التفصيلية بأصول تجمعا وذلك وهو النظر الفلسني . .

واستمرت رسالة الشافعي تسيطر على المناهج الأصوليه حتى بعداً محمد بن عبد الله أبو بكر الصيرفي (٣٣٠م / ٣٣٩م) يشرحها ثم أتت الشراح من بعده.

ويذكر السبكى والزركش (1) بعض هؤلاء الشراح فى منهج العين وحساب الفرس وأبو الوليد النسابورى ومحمد بن على العقال الشافعي والحافظ أبو بكر الجورتي النسابورى وأبو زيد الجزولي ويوسف بن عمد وجمسال الدين وابن الماكماني وأبو القاسم بن عاصى •

ولقن تفرع الاتجاه الفتهى إلى الأصناف ومنهم الديوسى وقد تكلم فى القياس وله كتساب تأسيس النظر ثم مادونه فى كتسابه كشف الاضراع ثم ابن الساعاتى (٢٠١٥) فى تكتابه بدائم النظام والامام القسساضى فى الموافقات والنهج للقرانى والدخيرة وأنواع البروق فى سواء الفسسروق ثم السبكى ٢٧) فى جمع الجوامسع وكلهما خالية .

و يمكننه أن نةول انه إن وجدت قبل أرسطو مناهج منطة يـــــة كالاستقراء السقراطي أو الجداية الافلاطونية كان لها أثر بالغ في تكوين الاورجانون.

وقد وحد الشافعي (٣) قيله أصولية أثرت في تكوين الرسالة .

ولكن الرسالة وطريقةاأبحث فيها لايقران وجود علامة أو أثر أجنسي عن

⁽۱) الزركشي

⁽٢) أن خلدون مقدمة ٢١٨

⁽٣) فخر الدين الرازى في مناقب الشافعي ص ٩٨ ، ١٠٢

التفكير المربى و اللغة العربية .

يذكر الاستاذ الشيخ مصطنى عبد الرازق (١) , إن الإتجاه المنطق إلى وضع الحدود والتعاريف أولا ثم الآخذ فى النقديم مع التمثيل(٢) والاستشهاد لكل قسم واعداد الجدلى الشيعة بصور المنطق ومعانيه ، حتى لتكاد تحسبه لما فيه مر دقة البحث ولطف العهم (٣) وحسن التصرف فى الاستدلال والنقص ومراعاة النظام المنطق حوار فلسفيا على رغم اعتاده على النقل واتصاله بأمور شرعية خالصة ،

و احكن الثابت أن الشافعي لم يتأثر بالمنطق الأرسطوطاليسيبل هاجمه إلى حد التحريم (٤) ، وكتاباته خالية من أثر بالمنطق الارسطوطاليسي(٠) .

⁽١) مصطنى عبد الرازق تمبيد لتاريخ الفلسفة الاسلامية ص ٢٣٠ ، ٢٣١

⁽٢) طبقات السيكي

⁽m) البحر المحيط للزركش مخطوط

⁽٤) ابن خلدون القدمة ٣١٩

⁽٥) مصطنى عبد ارازق تمهيد في تاريخ الفلسفة الإسلامية ص ٢٤٥

مدرسة المتصرفــــة المنطق الآشراق

إن أساس المعرفة عند الصوفية هو الذوق (1)، حتى اننا نرى أن السهروردى وهو من أعلام التصوف الإسلامي يقر هذا المنهج المنطق الجديد بقوله و إنه سياق آخر وطريق أقرب من تلك الطريقة وانظم وأضبط وأقل أتعابا فىالتحصيل(٢).

وتارة يصفه بأنه م الآلة الواقيـة للفكر جعلنــاها مختصرة مضبوطة بصوابط قليلة العدد كثيرة الفوائد (٣) ».

ويرجع مصدره إلى مصدر آخر غير العقل بقوله « لم يحصل لى أولا بالفكـر بل كان حصوله بأمر آخر ـ ثم طلبت الحجة عليه (٤) .

و يمكن أن نقسم البحوث والدراسات المنطقيـة عنــه السهروردى إلى مبحثين أساسيين :

أولاً : نظرية السهروردي في التعريف .

ثانيا : نظرية السهروردي في الحبج.

أما عن نظرية ـــــه فى التعريف فهو يفكر التعريف الارسطوطاليس كما جاء فى الاورجانون ومبتكر طريقة جديدة .

⁽۱) حكمة الاشراق ص ۱۳ للسهروردی

⁽۲) حكمة الاشراق ص ۲۷ للسبروردى

⁽٣) التمريف بالحد (جنس و فصل)

⁽٤) هياكل النور د. محمد على أيو ريان

ويقوم الىقد الأول عنده لمبحث التعريف من خلال قوله :

لما كان التعريف بالحسد عند المناطقة التقليديين الارسطوطاليين يقوم على الداتيين أي بالجنس والفصل .

ولما كان المجهول لايتوصل إليه إلا بالعلوم (١) فان مبحث التعريف بالحمد ينهار من أساسه ، وذلك لأن الفصل ليس إلا الصفات السكليه التي يتميز بها أفراد حقيقة واحدة عن أفراد غيرها من الحفائق التي يشترك معها في جنس واحسد، والفصل بمثابة الذاتي الخاص ، فحاذا وجد في غير المحمدود ، لم يكن خاصا به وإذا كان خاصا به وغير محسوس فهو مجهول مع الشيء ، فلا يمكن التعريف به ، لوجود تقدم العلم بالمعروف على العلم بالمعروف ، أما إذا عرف بالأمور العاصة لوجود تقدم العلم بالمعروف على العلم بالذات له ولغيره فلا يختص به هو بالذات له فلا يكون خاصا ، كما افترض من قيل .

و يحدد السهروردي (٢) طريقين آخريين للتعريف ويكون ذلك :

- ١) اما عن طريق الاحساس ، فالأمور المحسوسة تدرك تمام الادراك .
 - ٧) واما طريق الـكشف والعيان ، وهو أدق الطرق وأوقعها .

ثم يورد النقد الثانى لمبحث التعريف:

فيقول د من ذكر ماعرف من الذاتيات ـ يأمن وجود ذاتى آخر غفل عنه ،. والمستشرح أو المنازع أن يطالبه بذلك .

⁽١) شرح حكمة الأشراق ص ٢٥

⁽۲) شرح سمكمة الاشراق ص ٥٥ للسهروددي

وليس للمعروف حينئذ أن يقول لو كانت صفة أخرى الأطلقت عليها إذ كثيرة الصفات غير ظاهرة .

ويستطرد بقوله د لآن الحقيقة انما تكون عرفت ، إذا عرف جميح ذاتها (١) فاذا انقدح جواز ذاتى ، لم تكن معرفة الحقيقة متيقنة بل تكون مشكوكة . .

ويقرر أيضا و أن صاحب المشائين _ أى أرسطوطاليس _ اعترف بصعوبة الاتبان بالحد ،

يمعنى أن السهروردى (٣) يتأدى إلى التصريح بأن الاتيان بالحسد ـ التزم المشاؤون ـ أى تركيبة من الجنس والفصل ـ غير بمكن . وفي ذلك يقدول الشارح في تحليل ذلك اما بجواز الاخلال بذاتي لم يعرف ، واما لصعربة تمييز الاجناس والفصول من اللوازم العامة والخاصة . ولحذا عدل المناطقة الارسطوطاليسيون إلى الرسوم المؤلفة من الخواص.

يذهب السهروردى (٢) إلى القدول بأن الشيء إذا عرف لمن لا يعرف فينبغى أن يمكون التعريف بأءور تخصه ، أما لتخصيص الآحاد أو لتخصيص البعض أو للاجتماع.

ومعثى تخصيص الآحاد، أن يكون كل واحد من تلك الأمور التي هي أجزاء المعرف عنصا بالشيء كقولنا في تعريف الإنسان وإنه ناطق صاحك كابت متفكر،

⁽١) قياس الغاثب على الشاهد

⁽٢) حكمة الاشراق ص ٥٥

⁽٣) ، د ص ٦٣

أما معنى تخصيص البعض فيكون بعض أجزاءه • عنصا بالمعسرف دور. البعض • أى أن نعتبر هذا التعريف حدا تاما أو رسما تاما إذا كان جزء المعرف غير المختص جنسا قريبا وجزء المعرف المختص اما فصل واما خاصته ـ فاذا أردنا أن نعرف الإنسان قلنا أنه حيوان ناطق أو ضاحك .

والتعريف الآول حد تام ، والتعريف الشائى رسم تام . وإذا كان اما فصلا واما خاصة فتعتبره حدا ناقصا أو رسما ناقصا .

فاذا أردنا أن نعرف الإنسان فنقول . إنه جوهر ناطق أو صاحك (١).

ونخلص من هذا أن التعريف يكون على ثلاثة أنواع:

- أمور تختص الشيء لتخصيص آحاد
- ٢) د د د البعض
- ٣) د د د للاجتماع

ويعنى بالاجتماع هو أن يكون التعريف بأمـــور لاتختص آحادها الشيء ولا بعضها بل يختص جمرعها بالشيء من أجزائه .

ويقول السهروردى « ليس عندنا إلا تعريف ان بأمور تحص الاجتماع » كقولنا فى تعريف الإنسان انه المنتصب القامة البادى البشرة العريض الأظفار ».

و يورد قوله , إن الحد المنهوى (٢) ينتفع به فى العلوم نفعاً لايقصر عن الذى يحسب الماهية والحقيقة ، فالحد المنهوى فى رأيه أصح من الحد بحسب الحقيقة . لانه قد ينقدح وجوده فى ماهية أخرى لايعرفها الحاد ، كما أنه لا يجوز الاخملال بذاتى الشيء لم يطلع عليه ، وهموما تكثر فى هذا الحد الاغاليظ الجديدة .

⁽۱) الشيرازى

⁽٢) المطارحات

وقد فرق السهروردى بين الحد و الرسم ، فالرسم يحصل باللوازم بينما الحسس. المفهوم على الشيء بحسب المفهوم (١٦) .

ولا توجد أية علاقة منطقية بين التعريف بحسب المفهوم والعناية والتعريف بحسب الاسم . وذلك لآن التعريف بحسب المفهوم والعناية هو تصود أسهود موجودة بالفعل ، أما التعريف بحسب الاسم فعيسارة عن تصود مفهومات غير معلومة الوجود في الحارج سواء كانست موجودة أم لا. أي ثمة فرق توجد بين المنين.

وهذا فالتعريف بحسب المفهوم والعناية عند السهروردى شيء جديد غــــير الحد الاوسطوطاليس •

أى أن السهروردى ينكر الحد الارسطوطاليس ويضع حدا لايقوم على فكرة الماهية التى تستند إلى الجنس والفصل ، وجهذا يتفق مع المتكلمين فى انكارهم لفكرة الماهية لاستادها إلى الاساس الميتافيزيق ، ولكنه يختلف عن مناطقة المتكلمين فى اعتباره الحد محسب العناية هو محولات ذاتية تطلق على الشيء محسب المفهوم.

و هكذا يتضح لنا السهروردى فى (٢) مبحث التعريف قد رفض نظـــرية أرسطوطاليس التى وضعها فى الارجانون عن التعريف الذى يستنــد أساسا على فكرة المامية وهى من التصورات الميتافيزيقية التى رفضها المفكر الفلسنى والمناطقة العرب والمسلبين رفضا باتا .

وهذا جديد فى مبحث الحد فى المنطق . يرجع الفضل فيــــه إلى السهروردى ومدرسته والمتكلمين .

⁽١) شرح حكمة الاشراق ص ٦٢

⁽٢) شرح الحكمة الاشراقية ص ٧١

خاتمة الدراسة

تناولنا بالدراسة في هذه الصفحات موضوع المنطق عند العرب محاولين تتمبع نشأته التاريخيمة و تطور البحث في موضوعاته ومسائله ، وكاني الحافز على ذلك فرضيين :

الأول الكشف عن الابداع والتجديد والابتكار الذي أتى به نظار المنطق عند العرب من خلال الدراسة العلمية انحايدة للنتاج العقلى في أروع وأجي جانب منه ألا وهو المنطق.

وثمة قصية تتصل بالفرض الأول وهي تشير إلى مآثر المسرب ودورهم الحضارى في العلم والفكر بطرزه وأنماطه المختلفة ، ومن خلال هـذا المنظور نتبين الملامح والسمات العقلافية عند العرب : بهدا تسكون أمام الباحثين والدارسين الوثائق التاريخية لفقرة تمند من القرن الشافي حتى القرن الثان الهجري أي منسذ اندثار مدارس الفكر الفلسني بأثينا و بالاسكندرية في العصور اليونانية والملنية ستى مشارف عصر النهضة أو الرئيسانس في الغرب الأوربي ، وهذه الحقبة التاريخية كانت ولا تزال لدى الباحثين حلقة بجبولة لم يرتاد مغاورها إلا قدلة من الدارسين أو المستشرفين ، وإن حاولنا أن تؤرخ المنطق نتبين أنه من بمراحل تاريخية وأزمنة تمتد عبر الأجبال والتاريخ ، محيث يمكن أن تضعها بين حلقا ـ أو مراحل وأزمنة تمتد عبر الأجبال والتاريخ ، محيث يمكن أن تضعها بين حلقا ـ أو مراحل على سبيل الاتفاق في مرحلة ماقبل أرسطو ومرحلة ما قبل بيكون ، ويكتشف امام المدارسين أن هناك تفكير منطق خصيب له الفضل كل الفضل في عليسه التطوير والتجديد في تاريخ المنطق . ولمدل من أبرز الشخصيات الرائدة في بحمال المنطق عشد العرب الرئيس ابن سينا وأخوان الصفا والمكندى والفارا في وابن تيميسة والغرالي وابن الميما والن المار وابن خلدون والبغدادي وابن الإياري

الكوفى والنظام والجاحظ وأبو حيان والسهروردى وغيرهم ممن تطرقوا موضوعات المختلق ومسائله وقضاياه ، البعض خالطته وجهة نظر فقهية أو باطنيسة أو ظاهرية أو صيوفية أو علمية أو جدلية ، والمكنهم النقوا على طريق إنشاء منطق عيربى يختلف عن منطق البوئان في كثير من الوجوه خاصة فيها يتصل بالاستقراه والتجريبية .

أما الغرض الثاني فهو موقف المسدارس والحلقات المنطقية واتي شهده المجتمع العربي في تطوره الحضارى والديني حينها دان بالإسلام وتمايز عن المجتمعات القديمة اللادينية ، فأتت موضوعات المنطق تتصل بحسائل اللاهوت والمعاملات والسكشف العلمي . حينها كان يغلب على موضوعات المنطق قديمها الطابع المختلف تماما عنيه . وحين تمرض نظار (۱) المنطق لنقض المنطق الارسطوطاليس القديم بصورته التي عرف بها عن طريق النقلة والشراح المتأخرين (۲) لم يكن بمقدور المنطق القديم أن تثبت دعائمه بل ما لبث أن انهار أمام التيسار المنطق الجديد المستوحي من حضارة العرب والمسلمين ، والدليل الوئين على صحة هذه المقولة أن حركة الترجمة التي عرفها التاريخ العرب والمسلمين والإسلامي تشير بوضوح إلى أن دوو الحضارة الجديدة لم يكن تقليدا فحدب بل طرازا حضاريا من نوع آخر إن دل على شيء فاتما يدل على العبقرية .

⁽١) الفارايي من صه ٨٩ حتى صه ٩٢

⁽٢) ابن تيمية (منطق الفقهام)

⁽٣) السجستانى : هو أبو سليمان محمد بن طاهر بن بهرام المنطق السجستانى قيل أنه (توفى ٢٨٠ء) ورد ذكره على لسان أبو حيان على بن محمد للعباسى التوحيدى فى كتابه المقايسات صـ ٢٩٠ طبعة مصر سنة ٢٩٢٩م

وعليه ينبغى أن نضع قضية التراث العقلى عنمه المرب والمسلمين فى وضعها الصحيح فلا نتجاهل مأثرة من مآثرهم على تاديخ الفكر والحصارة كما لانبخسهم بخسا يسيدا . بل نقرو فى حياد وبأمانه أن العرب فى اطار حصارتهم قد قاموا بدورهم خلال عصور طويلة تقدو بأربعة عشر قرنا لم تصل فيه حصارة بعد المبلاد إلى طيلة هذه الحقية وازدهادها .

ولعل هذه الصفحات القليسلة انما هي ارحاصات لتاريخ موسوعة لعسلم المنطق العام وعلى وجه الإنتقاء الموجز لعلم المنطق عند العرب .

و بعد فهذه لمحات عن نشأة المنطق عند العرب علما تحقق النفع المرجو ونسأل الله الهداية والحكمة .

المراجع والمصادر

أولا: أهم المراجع الاجتبية:

- 1 History of Arab litrature, Nicholson
- 2 Traité de lagique, E. Goblot
- 3 Vocabalaire de Philosophie, R, Jolivet.
- 4 Le systém d'Aristote, O. Hamelin.
- 5 The laws of thought, Boole 1931. طبعة باريس
- 6 Logic, W. E. Johnson vol. 1
- 7 Logic, Bosanquet vol. 1
- 8 A system of Logic, J.S. Mill
- 9 Logic, Bradley
- 10 The thery of Inquiry, John Dewey New-York 1938.
- 11 Principia mathematica, B. Russell
- 12 The Reconstruction of Religions
- 13 Making of Humanity, Briffault.
- 14 Logic, Wisly Salmon.
- 15 Aristote daus le Moud Arab, E. B. Madkour.

(مخطوطات ـ تحقيقات ـ مؤلفات)

ثانيا ـــ أهم المراجع العربية :

	C. O. L.
مصطنى عبــد الرازق طبعة القاهرة	١ تمبيد في تاريخ الفلسفة الاسلامية
د. محمود قاسم 🔹 د	٧ المنطق الحديث ومناهج البحث
د. أبو الملاعقيقي	٣ المنعلق التوجيي
د. زکی مجیب عمود ,	 المنطق الوصمى
د. على سامى النشار ، ،	ه مناهج البحث عند فكرى الإسلام
د. على سامى النشار ، ،	٦ فشأة النفكير الفلسنى فى الإسلام
د. محمد على أبو ريان طبعة الاسكندرية	٧ فشأة الفكر الفلسفي ج ١
د. محمد على أبو ريان ﴿	٨ 🏻 هياكل الثور
طبعة بولاق	 الملل والنحل للشهرستاني
لابن حوم	١٠ الفصل له الملل والنحل
	التقريب في حدو د المنطق
لابن خلدون	١١ المقدمة
لابن كثير	١٧ التفسير
د. عبد الرحن بدوى	١٣ التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية
	(تمر ٰیف لمجموعة مقالات المستشرقین)
د. عبد الرحمن بدوى طبعة القاهرة	١٤ أرسطو عند العرب
للغزالى	١٥ المنقذ من الضلال
للطوسي	١٦ حاشية محصل أفــــكار المتقدمين
	والمتأخرين

١٧ أخبار الحكماء للقفطى طبعة ليبرج ١٣٢٠ھ ١٨ الاسفار الاربعة الشيرازي ١٩ تتمة صوان الحكم للبيهق طبعة لاهور ١٣٦١ هـ ٢٠ نزمة الأرواح وروضة الأفراح للشهرزوري (مخطوطه بدار الكتب) د. عثمان أمين ٢١ الواقية ۲۲ تبیین کذب المفتری فیا نسب إلی کابن عساکر الامام الأشعرى ٢٢ صون المنطق والكلام عن فن المنطق للسيوطى والكلام ٧٤ جامع بيان العلم وفضلة لابن عبد البر ۲۵ بحمو ع الرسائل السكبرى لابن ايمية ٢٦ سرح العيمون في شرح رسالة ابن لابن نباته المصرى زيدون ٢٧ الرسالة المحددية لان تيمية لابن الأثير ۲۸ الـکامل للسمعاني ٢٩ الإنساب . ٣ مقالات الاسلامين للاشعرى للاشعرى الايانة للبيضاوى ٣٢ المنهاج البهــادي ٣٣ مسلم الثبوت للأمدى ع الإحكام في أصول الاحكام وم نفائس الأصول في شرح المحصول للقرافي (مخطوط)

لفخر الدين الرازي ٢٦ الحصول ٣٧ المستصفى ٢٠ مطبو ع مخطوط ٣٨ الرمان ٣٩ رسائل اخوان الصفا واخوان الوفا الزركشي للدكتور محمد ثابت الفندى ٥٤ محاضرات في مقدمات فلسفية (Zaci) ٤١ فصل في رسائل اخوان الصفا جولد تسيهر ٤٧ العقيدة والشريعة تاريخ الأدب العربي ۴۶ نروکلمان د. عمد اليبي ٤٤ الجانب الالهي التفكير الإسلامي ه، فلسفة ابن سينا وأثرها في أوربا المستشرق أ. م جواشون ترجمسة خلال القرون الوسطى رمضان لاو ند ٢٤ المدخل لدراسة الفلسفة الإسلامية ليوجو تيه تزجمه محمد يوسف مرسى للدكتور عبد الرحمن بدوى ٧٤ التراث اليو ناني لابن النديم طبعة لينزج ١٨٨٧م ٤٨ القبرست ٤٩ منطق ادسطو (الأنالوطيقا الثانية) نسخة مصورة بمكتبة جامعة القاهرة البانیوی ــ رسالة فی المنطق نسخة مصورة عكتبة جامعية القياهرة نمرة ٢٢٩٦ طبعة المطبعة العربية يمصر ١٩٢٨م ٧٥ منطق المشرقين لان سينسا ٣٥ دسالة فأقسام العلوم العقلية _ الرسالة لابن سينا ... من جموعـــة الرسائل التاسعة في أفسام العلوم العقلية (مطبعة كروستاد العام يمصر ١٣٢٨)

ء الشفاء ان سينا ـ لسخمة مصورة ـ مكتمة الجامعة المصرية م ٢٩٠٥ لوحة ب ه حاشية العطار على الخبيصي طبعة القاهرة ١٣١٨ الساوي ـ تمقيق عمد عده ٥٦ البصائر النصيرية فخر الدين الرازى ـ طبعة حيدراً ماد ٧٥ المباحث الشرقية أبو البركات البغدادي ـ طبعة دائرة ٥٨ المتسار المعارف النظامية بالحند أبو الصلتالداني ـ طيعة مدريد ١٥ ١٩م ٥٥ تقويم الذمن عب الدين عبد الشكور دلمي ٦٠ شرح سلم يحر العلوم الغزالى ـ طبعة القاهرة ١٣٤٦هـ ٦٢ معياد العلم حاشية الباجو ري ٣٢ على السلم ان سينا _ طبعة القاهرة ١٣٣٦ﻫ ٣٣ النجاة تعقيق محمد عيده شرح لللوى طيعة ١٣١٠ المطيعسة ٦٤ على السلم الأزمرية المصرية طبعة هـ ١٩٠٥ المطبعة الاميرية بالقاهرة ٢٥ شرح القطب على الشمية فى رده على أن الروندى ٣٣ الانتصارللخياط على مصطنى الغرابي ٧٧ الملاف للجاحظ ٦٨ البيان والتبيين للغسرالي ٦٩ القسطاس المستقيم للبغدادي ٠٠ الفرق بين الفرق حسن ابراهم حسن ٧١ تاريخ الاسلام السبساسي والثقساني والاجتماعي والديني في العصر العبامي

٧٧ مقال عن البغدادي بمجله كلية الآداب د. محد أبو ريان

٧٣ الاخياء في علوم الدين للغزالي

٧٤ فشأة التفسير والتأويل فى السكتب د. سيد أحمد خليل
 المقدسة

هـ٧ تحقيق ما المهند من مقولة مقبولة في البيروني
 المقل أو مرزوله

٧٦ فلسفة المعتزلة طبعة بيروت د. البيروتصرى

٧٧ الإسلام والحضارة د. مجمد خلف الله أحمد

٧٨ فضيحة الممتزلة اين الروندي

٧٩ الاحلام عند مفكرى الإسلام د. توفيق الطويل

٨٠ الوحى والدين والشريعة مصطفى عبد الرازق

٨١ الأصول الافلاطونية د. على النشار وآخرين

٨٢ الآخلاق إلى نيقوماخوس ترجمة سانتهلمير نقلهـــــا إلى العربيــة

أحمد لطفي السيد

٨٣ في النفس لارسطو

٨٤ دَأُوهُ المعادف الإسلامية د. ثابت الفندى و آخرين

٨٥ وسالة ااسلم للاخشرى

٨٦ شرح السلم للملوى

٨٧ رسالة إيساغوجي للامسرى

٨٨ وسألة المقولات للسجاعي

٨٩ الاضداد لابن بكر بن الانباري السكوفي

٠٠ مناهج الادلة لابن رشد

٩١ فصل المقال فيما بين الحقيقة والشريعة لابن رشد تحقيق د. عاطف العراق من اتصال شياب الدين السيروردى ٩٢ الالواح (مخماوط) شهاب الدين السهروودى ٣٠ اللمحات في المنطق مخطوط د. محمد فتحي الشنيطي ع ٩ أسس المنطق والمنهج العلمي ه ۶ منطق الرحان د. محمي هويدى ٩٦ الاستقراء والمتهج العلمي د محود زيدان ٩٧ المنطق وفلسفة أأءلوم تألیف بول موی ترجمة د. فؤاد زکریا تأليف لو كاشيفش ترجمة د. عيد الحيد صبره ٨٨ نظرية القياس تأليف ويزلى سالمون ترجمة جلال موسى وو المنطق (د. محمد أبو ريان ۱۰۰ أسس المنطق الصورى و مشكلاته ﴿ د. على عبد المعلى د. محمد عزيز نظمي سالم ١٠١ الفكر النقدى في الإسلام د. محمد عزيز نظمي سالم ١٠٧ المنطق الحديث وفلسفة العلوم

المعتويـات الفهرست

مفحة	
۲	سد گھیسسادیو
•	م ــــب ه
٨	ـــ المرحلة الأولى فى تاريخ المنطق عند العرب
71	ـــ مآثر العرب ودورج الحصارى
٣٠	ــ تضمة المحث
٣١	ـــ ضرورة تحديد نطاق النحث
**	ــ النشاط الفكرى
77	ــ علم المنطق
٣٧	ــــ القانون المنطق
٣٨	ـــ المنطق علم تاریخی
44	ـــ طرق التفكير
£ £	_ المنطق القدم
٥٢	_ بحال علم المنطق و مناهجه
77	ـــ علم المنطق والفلسفة
70	ـــ تعريفات المنطق
٧٢	ــ ملامح من الحياة العقلية عند العرب
٧٧	ـــ الفكر العربي والتراث اليوناتي
۸۰	ــــ الشادل المقلى بين الشرق والغرب

inju		
٨٢	ــ طبيعة المنطق	
٨٤	ـــ المنطق والميتافيزيقا	
۲۸	— علم المنطق والمجتمع	
٨٧	ــ علم المنطق واللغة	
41	 الصلة بين المنطق واللغة العربية 	•
4 8	ـــ المنطق بين العلم والفن	•
1.4	ـــ مباحث المنطق لدى المدارس المنطقية عند العرب	
1.4	۔۔ مبحث الحد	•
1 • \$	ــ مبحث العلمية عند الغزالى	•
۱۰۸	ـــ الاستقراء عند الفقهاء	•
1.4	ب قياس الاحراج	
1.4	المثبت البسيط	•
11.	ــ المثبت المركب	•
111	ــ الناف البسيط	
111	ب الناف المركب	
117	۔۔ منطق ابن سینــا	,
117	 نقد ابن سينا للمنطق الأرسطوطاليس 	
114	سـ منزلة المنطق فى مؤلفات وكتب ابن سينــا	
14.	ــ منطق ابن رشد	,
144	ـــ منطق أرسطو بين يدىالشراخ العرب	
177	ـــ نظرية البرهان عند أرسطو	

ining	
تجديد ابن سينا للمنطق	-
المنطق عنيا ابن على البغدادي في كتاب المعتبر	(ESSE)
منطق اخوان الصفا	~
منطق جابر بن حيان	-
تحنب من كتاب التحريف	-
منطق محمد بن زکریا الرازی	
المنطق والحضارة	
الحصارة العربية	_
التفكير العقلي في الاسلام	-
التبادل الثقافي بين اليو نان والعرب	atab-
مدارس الترجمة إلى العربيه	
انتقال الاورجانون إلى العلم العربي	_
حركة الترجمة والنقل ٢٠٨	_
طريقه الترجمة والنقل	-
أسباب قيام حركة الترجمة والنقل	_
ما الذي دعي إلى ترجمة المنطق	_
صلة المنطق بعلم الكلام	-
كتابي الخطابة والشعر	
قضية التراث العقلى عند العرب ٢٢٥	_
كناب المقولات بين أرسطو والشراح عنالمناطقة العرب والمسلمين ٢٢٨	·
المقولات ۲۲۹	

inin	
٣٤٢	ــ نظرية القياس
7 £ £	ـــ موضوع علم المنطق
F \$7	- المنعلق عند العرب لدى الشراح المتأخرون
447	 تطور التفكير المنطق في العصر الحديث
744	 موقف مفكرو الاسلام والعرب من المنطق القديم
Y•Y	 التصور عند المناطقة العرب
70 7	ــ مبحث الحد
404	ــ الاستدلال المنعلق
Y 71	ــ منطق مدرسة الفلاسفة
۲ 7۲	ـــ منطق مدرسة الفقهاء
۲ 77	ـــ منطق المتصوفة
7	ـــ خاتمة الدراسة
441 91440	المراجع والمصادر

مطبعـــة فينوس شارع الملك الإشرف براغب باشا